

# MMA G



## Equipo de Dirección Curso 2020-2021

Director

D. Josemaría Manzano Jurado

Secretario

D. Rafael García Quesada

Subdirector de Ordenación Académica e Infraestructuras

D. Luis Javier Martín Martín

Subdirector de Investigación y Doctorado

D. Antonio Gómez-Blanco Pontes

Subdirector del Máster Habilitante y Emprendimiento

D. Rafael de Lacour Jiménez

Subdirector de Cultura y Estudiantes

D. Alejandro Muñoz Miranda

Subdirector de Relaciones Internacionales y Externalización

D. Francisco Javier Abarca Álvarez

Administrador

D. José María de la Hera Martín

Diseño y Edición Becarios de Dirección Curso 2021-2022

Leticia Ruiz Jiménez

Sonia Pliego Medina

**Memoria de Gestión Académica**  
Curso 2020-2021



Granada, a 23 de febrero de 2022

Queridos compañeros miembros de la Junta de Escuela, profesores, estudiantes y personal de administración y servicios.

El presente documento recoge la memoria de gestión del curso académico 2020/2021 correspondiente al periodo anual que establece nuestro reglamento.

Se han recogido todas las acciones realizadas por las personas que gestionan nuestra Escuela y el Equipo de Dirección, que tengo el honor de dirigir, haciendo un recorrido por todos los temas relevantes que hemos vivido en el curso 2020/2021 en nuestra Escuela.

Josemaría Manzano Jurado  
Director de la ETSAGr



# ÍNDICE

<b>01. Informe del Director</b>	<b>9</b>
01.01. Introducción del director	11
<b>02. Desarrollo Pormenorizado</b>	<b>41</b>
02.01. Administración de la Escuela	45
02.02. Ordenación Académica	79
02.03. Grado, Garantía de la Calidad e Inclusión	93
02.04. Máster Universitario Habilitante en Arquitectura	105
02.05. Relaciones Internacionales	141
02.06. Cultura y estudiantes	151
02.07. Investigación y Doctorado Asuntos Económicos	177
02.08. Asuntos Económicos	189
02.09. Biblioteca	193
02.10. Maker Space	209
02.11. Secretaría	219
02.12. Anexo I: Plan de Contingencia 2020-2021	237
02.13. Anexo II: Descripción pormenorizada de la ventilación de espacios de la ETSA y adaptación al Curso 2020-2021	291







## **01 Informe del Director**



## 01.01 **Introducción del director**

El presente documento, denominado Memoria de Gestión Académica 2020/2021, recoge las actuaciones de gestión realizadas desde la aprobación del anterior período desde julio de 2020 y la finalización del curso académico en julio de 2021. El periodo establecido corresponde a 12 meses correspondiendo a un curso académico completo tras la instauración del nuevo calendario escolar que estructura el curso en dos semestres denominados cerrados y la desaparición del periodo de exámenes en septiembre.

Las directrices de la Memoria de Gestión vienen definidas en el artículo 49 del Reglamento de Régimen Interno de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura. Dicho documento describirá las actuaciones realizadas y proyectos establecidos y comprometidos por el Director y su Equipo para el conocimiento y refrendo de los miembros integrantes de nuestra comunidad universitaria, profesores, estudiantes y personal de administración y servicio.

**El Grado en Estudios de Arquitectura y el Máster Habilitante** son partes de un mismo objetivo y son cada vez mejor valorados en el panorama universitario nacional e internacional; prueba de ello es la demanda de estudiantes extranjeros que quieren comprobar in situ nuestra docencia y la cada vez mayor demanda de graduados de otras universidades para realizar nuestro Máster Habilitante. La formación del nuevo arquitecto tiende a su integración por lo que seguimos trabajando en el objetivo de una sola

titulación integrada exponiéndolo en todos los foros universitarios. No olvidemos que siempre debemos ser beligerantes ante los intentos que, desde otros lugares, y con juegos de palabras, quieren llevar a la sociedad la confusión sobre nuestros estudios y profesión.

Desde la arquitectura se **proyecta, diseña, planifica, edifica y construye** el soporte que el hombre y la mujer necesitan para desarrollar su actividad y es el arquitecto el profesional preparado y formado para hacerlo realidad.

El curso 2020/2021 puede considerarse como otro curso complejo desde el punto de vista de la gestión y de la acción docente en los 27 años de vida de nuestra Escuela, como continuación de los retos especiales provocados por la pandemia. Un curso que ha supuesto también un esfuerzo excepcional en un tiempo excepcional desde que fuimos conscientes de nuestra fragilidad ante el COVID-19 y de los acontecimientos acaecidos desde el mes de febrero del 2020.

Se han celebrado a lo largo del curso numerosas **reuniones en formato online con la Rectora y el Equipo de Gobierno** junto al resto de Directores y Decanos para informar y conocer de primera mano las distintas decisiones que desde diferentes ámbitos se producían con la evolución de la pandemia y la repercusión en



la organización docente durante el curso.

Una muestra de las modificaciones que en nuestra manera de trabajar ha supuesto la situación pandémica **es la jornada de recepción de nuestros estudiantes de primero**, que se transformó en una visita directa y presencial del Director, acompañado de los representantes estudiantiles de la DEA a los grupos de primer curso entre los días 6 y 7 de octubre de 2020, sustituyendo este tradicional acto y evitando una concentración numerosa que podrían ser foco de nuevos contagios.

Desde el punto de vista de los órganos de representación y tras la reanudación de los procesos administrativos en junio de 2020 se pudieron celebrar las **elecciones generales para el nombramiento de los miembros de la Junta de Escuela**, elecciones celebradas del día 4 al 6 de noviembre mediante un procedimiento telemático, dando paso a la constitución de un nuevo periodo representativo en la Escuela de Arquitectura.

La proclamación definitiva de los electos se produjo el 11 de noviembre, con el siguiente resultado:

En total han salido elegidos 67 miembros, de un total de 100 miembros posibles según establece el Reglamento de Régimen Interno, más un miembro nato (Administrador), dando un total de 68 componentes en la nueva Junta de Escuela, y 5 miembros representantes de los Departamentos que se notificaron hasta ese día. Posteriormente se incorporaron 3 representantes más que hasta el momento no habían comunicado su nombramiento, dando finalmente un total de 8.

Desglosando por sectores:

PDI con vinculación permanente: 43 miembros elegidos, 39 hombres y 4 mujeres, de 56 posibles, contabilizándose 13 vacantes.

PDI sin vinculación permanente: 4 miembros elegidos, tres hombres y una mujer, de 4 posibles. No hay vacantes en este sector.

Estudiantes: 12 miembros elegidos, diez hombres y dos mujeres, de 24 posibles. Hay 12 vacantes.

Personal de Administración y Servicios: 8 miembros elegidos, cuatro hombres y cinco mujeres, de 8 posibles, por lo que no hay vacantes.

Como Representantes de los Departamentos con docencia en la ETSAGr hay 8 miembros designados de 8 posibles.

La **sesión extraordinaria constitutiva de la Junta de Escuela** se realizó el 18 de noviembre de 2020 mediante videoconferencia Google Meet con el único punto del orden del día de Constitución de la Junta de Escuela y elección de los miembros de la Mesa de la Junta de Escuela.

Una vez constituida la Mesa y como primera decisión, tal como dicta el artículo 43.5a del Reglamento de Régimen Interno de la ETSAGr, presenté mi cese como Director, convocando elecciones a Dirección.

Resumir en pocas palabras el balance lo que ha significado estos cuatro años y varios meses de gestión de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura, es difícil y emotivo, más si cabe recordando que se trabajó intensamente en estos cuatro años para tener una Escuela viva, y un final del mandato donde se tuvieron que establecer medidas, para evitar la presencialidad en la Escuela debido a la pandemia.

Sucintamente rememoré en ese acto a los miembros de la nueva Junta los hechos más relevantes del primer mandato, recordando en primer lugar el impacto por el fallecimiento de la anterior Ad-

ministradora de la Escuela, Mercedes Delgado.

- Emotivos e importantes fueron los actos del 25 Aniversario, incluyendo mesa redonda con la historia de la Escuela encarnada en sus Directores, exposición temática, conferencias, acto de reconocimiento a los jubilados de nuestra Escuela y el concierto sinfónico de clausura.

- Las conferencias magistrales y de inicio de curso destacadas de los arquitectos invitados, primeras figuras del panorama nacional e internacional:

Juan Navarro Baldeweg

RCR\_Carmen Pigem

Eduardo Souto de Moura

Langarita-Navarro

Fuensanta Nieto (Nieto y Sobejano)

Rafael Moneo

Coll-Lecrerc

Alberto Campo Baeza

Elías Torres

Toni Gironés (on line)

- Normalización del Máster Habilitante consiguiendo un número de grupos y de estudiantes coherente a nuestras capacidades.

- Racionalización de entregas y exámenes y de la Coordinación entre asignaturas de Grado.

- Creación del Maker Space, del Labcinearq y del Laboratorio de Tecnología.

- Racionalización del mobiliario eliminando las sillas de pala.
- Creación de nuevos espacios de trabajo en las distintas plantas.
- Racionalización del horario y del establecimiento de nuestros miércoles para trabajar sin docencia.
- Adaptación en tiempo récord a la nueva situación provocada por la pandemia.

Todo ello gracias al apoyo de toda la comunidad universitaria de la ETSAGr.

La situación de interinidad del Equipo de Dirección debido a la prórroga que se estableció de la renovación de los órganos unipersonales debía finalizar una vez renovada la Junta de Escuela.

Durante este **proceso electoral** actuó como Director en funciones, el Subdirector de Ordenación Académica, el profesor Luis Javier Martín Martí, constituyéndose la Mesa de la Junta en Mesa Electoral para dirigir todo el proceso de elección del nuevo Director.

Esta situación fue comunicada oficialmente a la Rectora Magnífica de la UGR en escrito que se adjunta a continuación:



Granada a 18 de noviembre de 2020

Estimado Rector Magnífico de la Universidad de Granada,

querido Pilar,

en el día de hoy se ha celebrado la sesión constitutiva de la Junta de Escuela tras el proceso de elecciones ya finalizado, en sesión extraordinaria.

En ella he presentado el cese como Director, permaneciendo en funciones hasta que se cambie el proceso de elección del próximo Director/a, tal como establece el artículo 46 del Reglamento de Régimen Interno de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura.

También he comunicado a los miembros presentes de la nueva Junta de Escuela la decisión de presentarme a la reelección.

Se ha presentado la Mesa Electoral, que en caso de la Junta de Escuela, se le que he delegado el puesto como Director en funciones en favor del Subdirector de Organización Académica, el profesor Juan Javier Martín, en caso, al ser yo candidato, se garantiza de esta forma la publicidad del proceso.

Independientemente de lo que acontezca en el futuro, quiero manifestarle mi agradecimiento por el apoyo que siempre he recibido por tu parte y de tu Dignidad de Gobierno hacia la Escuela de Arquitectura.

Un fuerte abrazo



Joaquín Martínez Luján-Director en funciones.



También hubo **renovación de miembros directivos en la Delegación de Estudiantes de la Escuela** en unas elecciones celebradas en noviembre de 2020 de la cual salió un equipo de estudiantes liderado por el nuevo Delegado, Antonio Pérez Luque, con un gran entusiasmo y ganas de ser el referente de la representación estudiantil en nuestra Escuela.

El curso académico seguía sometido a los requerimientos que venían impuestos desde las autoridades de la UGR y del Gobierno, debido a la prórroga del confinamiento lo que suponía un mantenimiento de la docencia online.

Desde la Inspección de Servicio se solicitó informe de la adecuación del inicio de curso ante la situación pandémica y de las posibles incidencias que en la Escuela se hubieran producido. La respuesta de esta Dirección describe la situación de los primeros meses del curso académico:

Granada a 20 de octubre de 2020

*Estimado Inspector Jefe de la Inspección de Servicios,*

*Querido Luis,*

*En respuesta a tu petición de datos de las incidencias que se hayan podido producir en la Escuela de Arquitectura con motivo de las medidas extraordinarias adoptadas según el Plan de Actuación y Contingencia de la ETSA-Gr desde el inicio de curso, te quiero reseñar lo siguiente:*

*- La incorporación de los estudiantes tanto al Grado como al Máster Habilitante de Arquitectura se ha producido con la normalidad prevista y con estricto cumplimiento de las medidas establecidas en el Plan de Actuación y Contingencia.*

*- La presencialidad y la docencia online tal como está recogido en el horario que específicamente se ha diseñado para el Escenario A, se cumple con rigor. Se ha tenido que cambiar algunas docencias en determinadas aulas y talleres para poder cumplir la ratio máxima que se especifica en el PAyC.*

*- Las incidencias en la docencia que se produjeron al inicio de curso y que venían motivadas por la situación personal de algunos profesores, ya han tenido respuesta positiva desde el Servicio de Salud y Prevención de Riesgos Laborales, adecuándose la docencia online en determinados grupos y asigna-*

*turas, teniendo un cumplimiento adecuado por parte de los estudiantes. No han llegado hasta la Dirección ninguna queja al respecto.*

*Las condiciones que se han establecido en las aulas y talleres son las máximas que con nuestros recursos y dotación de mobiliario podemos ofrecer. La ventilación natural es continua en todos los espacios de la Escuela que tienen dicha posibilidad, y que son la mayoría. Tenemos la suerte de tener un edificio con grandes espacios, con gran posibilidad de ventilación natural, además de la ventilación mecánica en las dependencias que la tienen.*

*- Las incidencias que se van produciendo paulatinamente entre los estudiantes y que se van comunicando al SSPRL, son básicamente de dos tipos: contactos con personas allegadas que son positivos en COVID19 o que han sido diagnosticados como positivos. En cualquiera de los casos, los estudiantes con gran responsabilidad han optado por avisar tanto a los profesores de sus asignaturas como a Dirección de su circunstancia y no asistir a clase, sometiéndose a la correspondiente cuarentena.*

*- Se ha mantenido contacto con los Directores de Departamentos incidiendo en que se transmita a los profesores afectados por estos estudiantes en cuarentena que garanticen la docencia de éstos. Me consta que los profesores están haciendo todo lo posible para que el estudiante no pierda su docencia, utilizando medios online.*

*- La situación actual provocada por la orden recibida desde las autoridades sanitarias de la Junta de Andalucía de suprimir la docencia presencial hasta el día 26 de octubre se está cumpliendo sin incidencias que hayan llegado a esta Dirección.*



*El personal de administración y servicios está cumpliendo su cometido con profesionalidad y sin incidencias reseñables.*

*Sin más información que ofrecerte, y esperando siempre que te encuentres bien de salud y de ánimo, recibe un fuerte abrazo desde la Escuela de Arquitectura.*

*Josemaría Manzano Jurado. Director*

En definitiva, la colaboración de todos ha provocado una adaptación adecuada a la continuidad de la situación excepcional motivada por la pandemia, y la aplicación del Plan de Actuación y Contingencia aprobado en julio de 2020, la herramienta fundamental para el normal funcionamiento de la docencia en nuestra Escuela.

La combinación entre distanciamiento mínimo, ventilación y uso de mascarilla, han sido los elementos clave.



**La suspensión de la presencialidad** hasta el 23 de noviembre por parte de las autoridades de la Junta de Andalucía, así como la Resolución de la Rectora con fecha 24 de noviembre, confirmaban que el primer semestre iba a ser una repetición no deseada del curso anterior en cuanto a la docencia online, pero con una gran diferencia, la experiencia vivida fue decisiva para un más que aceptable periodo docente del primer semestre.

En el **periodo de exámenes** tuvo una especial relevancia la apuesta decidida por la mayoría de las asignaturas en potenciar la Evaluación Continua, uno de los pilares fundamentales de la educación universitaria desde la implantación de los nuevos planes de estudios.

El **proceso electoral a Director**, se realizó en sesión extraordinaria de Junta de Escuela por videoconferencia el 9 de diciembre de 2020. Un formato inédito para este tipo de elección y que supuso un nuevo reto para los miembros de la Escuela y como no, para este Director.

El programa presentado en esta segunda legislatura gravita alrededor de diversos retos:

- Fomentar más aún la Coordinación entre asignaturas.
- Continuar con el diseño de un horario docente racional atendiendo a las necesidades de conciliación en lo posible, pero con un horizonte claro de prioridad a los estudiantes y su tiempo de estudio y trabajo.
- Se va a continuar trabajando, solidariamente con el resto de Escuelas de Arquitectura de España en impulsar el esfuerzo hacia un Título Integrado, que conllevará una revisión del actual plan de estudios.
- Fomentar y apoyar todas las iniciativas de los Proyectos de Innovación Docente.
- Convencer y conseguir que los Departamentos de perfil arquitectónico sitúen sus respectivas sedes en la Escuela.

- Organizar la Feria de la Arquitectura con una magna muestra de temas sobre producción arquitectónica, de construcción y tecnología.
- Fomentar la Jornada de puertas abiertas al final de cada cuatrimestre mostrando los trabajos realizados por cada asignatura, con una exposición sobre lo realizado.
- Edición de una publicación anual con todos los trabajos que se han realizado en el curso académico, con la colaboración de Departamentos, Áreas y Asignaturas.
- Internacionalización de la oferta de conferencias, con especial atención a la incorporación en el programa de actos a profesionales egresados de nuestra Escuela.
- Incluir en la web una reproducción del Libro de Honor de la ETSAGr.

- Redactar y ejecutar un Plan Integral de Electrificación de aulas y talleres, para dar respuesta a las nuevas necesidades que ha dejado en evidencia la digitalización gráfica.
- Fomentar dicha digitalización gráfica y el uso de pantallas digitales como nuevas herramientas de trabajo docente, consecuencia de la experiencia de lo vivido en los meses de trabajo online.
- Consolidar el área de trabajo para la producción de maquetas y materializar una zona de descanso para los estudiantes.
- Culminar la creación del C.R.A.I. (Centro de Recursos para el Aprendizaje y la Investigación).
- Equipar con mobiliario adecuado las Salas de Investigadores Temporales.
- Ampliar la Biblioteca. Con nuevas zonas para investigadores reestructurando algunas aulas existentes que han quedado obsoletas.
- Mejora de la Cafetería (aspectos acústicos y de funcionamiento).
- Resolver la problemática del depósito y almacenaje de maquetas mediante un mobiliario específico en los talleres T01, T02, T06 Y T04

- Fomentar la eliminación del uso del papel a favor del soporte digital.
- Explorar la posibilidad de la apertura de la Escuela los sábados por la mañana para trabajar-estudiar, en las semanas previas a los exámenes.



- Propuesta de un Subdirector específico para temática de Investigación y Doctorado, con el objetivo de facilitar y propiciar las condiciones favorables para que todos los agentes generadores de investigación (Departamentos, profesorado, Grupos de Investigación, etc..) dispongan de la colaboración activa de la Escuela de Arquitectura.
- Establecer un lugar en la web de la Escuela para información importante sobre publicaciones, calls of paper, noticias y oportunidades para ayuda a la investigación.
- Potenciación de los laboratorios ya creados en la Escuela.
- Conseguir un Programa de Doctorado propio.
- Participar activamente en el programa ARQUS iniciado por la UGR.

- Reforma del Reglamento de Régimen Interno del Máster.
- Renovación de la CAM y CGICM.
- Modificación del Plan de Estudios del Máster. Se trata de una demanda de los estudiantes, de los profesores, de la CAM y de la CGICM, así como del Vicerrectorado de Docencia.

El balance de la legislatura que acababa y los retos que se presentaban para la nueva fue refrendada con la renovación de la confianza de los miembros de la Junta de Escuela en sesión extraordinaria, con un resultado favorable por mayoría absoluta.

Estos retos no serán posible sin el apoyo decidido y el trabajo que debe desarrollar el nuevo **Equipo de Dirección**, que lo integran los profesores siguientes:

SECRETARÍO	Rafael García Casavieja
SUBDIRECTOR DE ORDENACIÓN ACADÉMICA E INFRAESTRUCTURAS	Luis Javier Martín Martín
SUBDIRECTOR DE INVESTIGACIÓN Y DOCTORADO	Antonio Gómez-Blanco
SUBDIRECTOR DE RELACIONES INTERNACIONALES	Francisco Albarca Álvarez
SUBDIRECTOR DE CULTURA Y PROYECCIÓN EXTERNA	Alejandro Muñoz Miranda
SUBDIRECTOR DE GRADO Y ESTUDIANTES	Leandro Morillas Romero
SUBDIRECTOR DE MÁSTER HABILITANTE Y EMPRENDIMIENTO	Rafael de Lazzari Jiménez

El periodo vacacional tras la finalización del primer semestre será tristemente recordado por la noticia del **fallecimiento del profesor de nuestra Escuela, Víctor Martín Martínez**, como consecuencia del Covid-19, que nos sobrecogió a todos, haciendo más protagonista si cabe a la pandemia y sus consecuencias.

El inicio de la **docencia del segundo semestre** se preveía en continuidad al primero, en cumplimiento de las directrices del Comunicado de la Rectora de 1 de febrero de 2021, aunque las inquietantes noticias sobre la pandemia confirmaron con una Resolución de la Rectora con fecha 23 de marzo de 2021 un escenario híbrido de enseñanza online y presencial según semanas alternas, que se adaptaba a las condiciones de espacios y docentes en nuestra Escuela.



La labor de **planificación de horarios** ha sido intensa debido a los diversos cambios de escenario que se iban perfilando en función de la situación de la pandemia en cada momento, que propiciaban la revisión de los horarios para adaptarnos con cierta anticipación. Esta cuestión ha sido fundamental en la organización de nuestra Escuela y quiero destacar y agradecer en este punto la labor del Subdirector de Ordenación Académica e Infraestructuras el profesor Luis Javier Martín Martín.

La **actividad cultural** que emana de nuestro centro estuvo muy limitada, ya que la presencialidad que no estuviera reglada por la docencia era prácticamente nula debido a las indicaciones de las autoridades sanitarias.

Un pequeño acto, lleno de simbolismo y de gran significado fue la plantación de un árbol en nuestro Patio Renacentista, un júpiter, en conmemoración del **Día del árbol** conmemorado el 22 de abril de 2021 en colaboración con el personal de jardines de la Escuela.

No tuvimos Lección Inaugural pero sí **Lección Magistral** el 28 de abril a cargo del arquitecto Antón García-Abril, que mediante un formato online por videoconferencia supo abrirnos a su arquitectura llena de objetos y elementos a los que imprimía nuevos significados.

De los escasos actos presenciales realizados en la Escuela quiero destacar la **presentación de la maqueta de la Escuela** el 1 de junio de 2021 realizada a instancias del Proyecto de Innovación Docente liderado por la profesora Delfi Bastos, que contó con la presencia de la Rectora Pilar Aranda y el Vicerrector de Extensión Universitaria y Patrimonio, Víctor Medina, y que se ha convertido en una referente expositivo en nuestra Sala de Exposiciones.



Con el objetivo de fomentar las herramientas digitales, desde esta Dirección se gestionó el reparto de licencias educacionales gratuitas tanto a los estudiantes como a los profesores del **software Sketchup**, gracias a la colaboración de la empresa que tiene la distribución y gestión en España de tal herramienta gráfica, Iscar Software de Arquitectura. Fue solicitada por 22 profesores y 184 estudiantes.

A pesar de todas las dificultades, se pudieron fallar **concursos** como el Premio Alonso Cano en la modalidad de Arquitectura de los Premios de la Universidad de Granada a la Creación Artística para Estudiantes Universitarios 2020 con un formato online en octubre de 2020.

También fieles a la cita, desde la Escuela se colaboró en el proceso de la XXXI edición de los Premios Pladur fallado el día 29 de abril de 2021 y en una nueva edición del concurso de arquitectura





Schindler en su edición local fallado el 21 de julio de 2021.

Así mismo se ha mantenido la colaboración con la Fundación Arquitectura y Sociedad becando en concepto de ayuda para transporte a un estudiante mediante concurso para asistir al Campus de Verano Ultzama 2021, fallado el 8 de marzo de 2021.

La colaboración de la Dirección de la Escuela con la **Delegación de Estudiantes** ha sido estrecha y continua, apoyando cuantas iniciativas emanan de ella, entre otras, la financiación para la asistencia a distintos foros estudiantiles, así como la compra de material de merchandising para la difusión de su actividad entre los estudiantes de la Escuela.

Nuestro edificio necesita una **labor continua de mantenimiento**, incluso en pandemia. Se han acometido reparaciones para resolver patologías, unas veces debidas al uso cotidiano y otras por patologías ocultas. Desde la Unidad Técnica se ha trabajado con profesionalidad y celeridad ante nuestras comunicaciones de incidencia. Especial mención a nuestro único personal de mantenimiento, Juan Mora Melgarejo que, gracias a su atención continua y profesionalidad en su quehacer, detecta y resuelve la gran mayoría de las pequeñas reparaciones que se producen en nuestra Escuela

Filtración de agua por patología oculta en el muro separador del aseo de planta primera con sala prevista para los Departamentos. Se detectó una deficiente conexión en el bajante empotrado en el muro.



Reparación de parte del faldón de cubierta sobre el Taller T11, debido a una deficiente fijación del material aislante lo que supuso un desplazamiento del sistema de cubrición.



Reparación de la filtración y pérdida de agua en la fuente.



La reparación más dificultosa a la que nos hemos tenido que enfrentar, no tanto por su complejidad constructiva, sino por la certeza del origen del problema su reparación, ha sido la filtración de agua de lluvia procedente del patio en el deambulatorio y en el Aula Magna.

Desde el primer momento se puso en conocimiento de la Unidad Técnica que sin demora investigó el origen de la filtración determinando que procedía de la jardinera existente sobre el deambulatorio. La reparación consistente en la impermeabilización del vaso de dicha jardinera y la ejecución de unos sumideros de mayor capacidad no fue suficiente ante la persistencia de la filtración, lo que llevó a ampliar la zona de impermeabilización a alrededor de dicha jardinera.

Con la continuidad de las filtraciones desde la Unidad Técnica se determinó ampliar la zona de reparación a la cubierta del Aula Magna (suelo del patio), detectándose una patología importante en el sistema de evacuación de agua de lluvia en dicha cubierta.



Dichas obras no han finalizado al término del curso académico objeto de esta memoria y continúan en el curso siguiente.





En otro orden de cosas, seguimos siendo un referente en la UGR en cuanto a la actualización de noticias en **nuestra web**, que es una herramienta fundamental de información de todo tipo de la Escuela, con un formato atractivo y dinámico. Así mismo seguimos creciendo en la difusión de noticias en redes sociales.

La actividad externa, aunque reducida por la situación pandémica, se concretó en la **Conferencia de Directores de Escuelas de Arquitectura de España** con un formato presencial, en su reunión anual el 15 de junio de 2021 en Valencia, en la que nuestra Escuela, representada por este Director, fue elegida por primera vez como miembro de la Permanente de dicha Conferencia. Se pusieron encima de la mesa las estrategias y actuaciones de las distintas Escuelas de Arquitectura tanto públicas como privadas ante la situación provocada por la pandemia, las acciones encaminadas a lo relativo al Doble Título Integrado de Grado y Máster en Arquitectura, y la elección de la nueva presidencia de la Conferencia.

En definitiva, ha sido un curso excepcional por sus vicisitudes provocada por las estrategias seguidas para compatibilizar la docencia con la situación sanitaria de nuestro país con respecto a la pandemia de COVID-19. Un curso repleto de incertidumbres, estudio de distintos escenarios, numerosas reuniones con la Rectora y su Equipo de Gobierno para conocer las novedades y toma de decisiones ante las distintas situaciones a las que nos enfrentábamos.

A pesar de todo, nuestra Escuela, con su potencial humano, ha sabido y podido realizar la gran mayoría de sus actividades con intensidad y profesionalidad, con la incorporación de nuevas tecnologías digitales que ya forman parte de nuestras herramientas docentes y con nuevas posibilidades como el teletrabajo tanto para el personal de gestión y administración.

Podemos definir este curso como de reacción continuada ante la situación que transformó toda nuestra realidad vital y, por su puesto, laboral a partir de la concienciación de que algo estaba ocurriendo en nuestras vidas.

Quiero agradecer al Equipo de Dirección, al Administrador y a su equipo de Secretaría, al personal de Conserjería, al de Mantenimiento, a la Bibliotecaria y su equipo, al Coordinador del Maker Space y su personal, la colaboración en la gestión de este curso tan singular y por supuesto, a todo el profesorado y estudiantes por entender la especial situación vivida y la responsabilidad que siempre he percibido.

Prueba de todo ello es el informe desglosado que a continuación se muestra, ordenado por Subdirecciones y distintos estamentos tanto Administrativos como de Servicios que conforman nuestra Escuela.



## 02 **Desarrollo Pormenorizado**



El desarrollo de las actuaciones y retos conseguidos vienen establecidos en los siguientes epígrafes:

#### 2.1 Administración de la Escuela

José María de la Hera. Administrador

#### 2.2 Ordenación Académica

Profesor Luis Javier Martín Martín. Subdirector de Ordenación Académica e Infraestructuras

#### 2.3 Grado y Garantía de la Calidad

Profesor Leandro Morillas Romero. Coordinador de Grado y Garantía de la Calidad

#### 2.4 Máster Habilitante de Arquitectura

Profesor Rafael de Lacour Jiménez. Subdirector de Máster Habilitante y Emprendimiento

#### 2.5 Relaciones Internacionales y Externalización

Profesor Francisco Javier Abarca Álvarez. Subdirector de Relaciones Internacionales y Externalización

#### 2.6 Actividades Culturales

Profesor Alejandro Muñoz Miranda. Subdirector de Cultura y Estudiantes

## 2.7. Investigación y Doctorado

Profesor Antonio Jesús Gómez-Blanco Pontes. Subdirector de Investigación y Doctorado

## 2.8 Asuntos Económicos

José Ramón Romero

## 2.9 Biblioteca

Soledad Jacobe. Directora de la Biblioteca ETSAGr

## 2.10 MakerSpace

Profesor Javier Fernández García.

## 2.11. Secretaría

Profesor Rafael García Quesada. Secretario ETSAGr

## 02.12. Anexo I: Plan de Contingencia 2020-2021

Profesor Josemaría Manzano. Director ETSAGr

## 02.13. Anexo II: Descripción pormenorizada de la ventilación de espacios de la ETSA y adaptación al Curso 2020-2021

Profesor Rafael García Quesada. Secretario ETSAGr





## 02.01 **Administración de la Escuela**

Otro curso (el segundo) marcado por la pandemia.

El curso 2020/21 ha vuelto a estar marcado por la influencia de la pandemia por COVID-19.

Se ha realizado un enorme esfuerzo para acondicionar el mobiliario de la Escuela a las necesidades de distancia social y señalización de los espacios que nos han sido requeridas por las autoridades universitarias y sanitarias. Podemos considerar los resultados obtenidos como satisfactorios destacando el compromiso y comportamiento que han tenido especialmente el personal de administración y servicios que ha sido el más implicado en la ejecución de estas tareas. También se destaca la implicación de los empleados de empresas concesionarias que prestan servicio para ponerse a disposición y atender de forma impecable todas las indicaciones recibidas.

Como parcelas distintivas de responsabilidad directa o indirecta asumida por la Administración del Centro y que de las que se concretan en la memoria las principales actividades realizadas durante el curso se cuentan los siguientes apartados:

02.01.1. Actuaciones realizadas derivadas de la pandemia

02.01.2. Plantilla de personal de administración y servicios

02.01.3. Canales de comunicación del centro

02.01.4. La gestión administrativa

02.01.5. Gestión de espacios y recursos

02.01.6. Infraestructura, Mantenimiento y Conserjería

### 02.01.1. Actuaciones realizadas derivadas de la pandemia

- Coordinación con Servicio de Prevención  
Durante todo este periodo y por parte del Director y/o Administrador del Centro se ha remitido información permanente y detallada al Servicio de Prevención de todas las incidencias que afectaban al personal destinado en la ETSAG, tanto PAS como Profesorado. El estudiante tenía su propio canal de comunicación para estas incidencias, si bien siempre que se ha tenido conocimiento se ha informado al Servicio de Prevención de la casuística que nos afectaba por contagios por Covid.

- Plan de contingencia del Centro  
El Administrador del Centro ha trabajado solidariamente con el equipo de Dirección en la elaboración del plan de contingencia que afectó a toda la docencia del Grado y del Máster y en general la dinámica habitual de funcionamiento de nuestra Escuela.

La política de comunicación ha sido fuerte y ha permitido que llegase a todos las distintas circunstancias que hemos tenido que acometer derivadas de las condiciones sanitarias que nos han sido requeridas por las autoridades. En ese sentido se diseñó un Tríptico Plan de actuación frente al COVID – ETSAG y se adecuó



toda la señalética a las indicaciones del Servicio de prevención. También se tuvo que actuar con diligencia en el mes de septiembre para cambiar todo el mobiliario para convertir en aulas teóricas a los talleres.

Evidencias sobre actuaciones durante la COVID :  
<https://etsag.ugr.es/la-escuela/noticias/tripticoweb> Tríptico noticia

#### - Renovación del aire en la Biblioteca

Durante el mes de mayo de 2021 se recibió en el Centro un acta de la Inspección provincial de Trabajo y Seguridad Social de Granada promovida por la denuncia de una persona que alertaba a la Inspección de la no adecuación de los sistemas de renovación de aire en la Biblioteca de la ETSAG a las exigencias motivadas por la pandemia. Tras aportarse toda la documentación requerida en tiempo y forma y con los informes correspondientes tanto de la Unidad Técnica como del Servicio de Prevención, la Inspección de Trabajo dictó resolución en Octubre de 2021 en la que concluye que los niveles de concentración de CO<sub>2</sub> (ppm) medidos en la Biblioteca de la ETSAG en el mes de mayo se corresponden a un índice de calidad de aire interior (IDA2) de BUENA CALIDAD todo de acuerdo a las recomendaciones que sobre la ventilación como medida frente al coronavirus SARS-COV-2 elaboró el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo.

La denuncia recibida en mayo fue recibida en el Centro con sorpresa pues la renovación del aire en la Biblioteca fue reforzada y mejorada por la Unidad Técnica poco antes (en el mes de septiembre de 2020) a petición del Centro y de los propios usuarios de la Biblioteca. Se hizo tras adquirirse por el Centro una nueva turbina de mayor caudal de extracción que la anterior. La que quedó instalada es de 4.800 m<sup>2</sup>/h y es la encargada de trasegar el aire desde el interior del local hasta el exterior, realizándose el control por horario con una programación de 08:00 a 20:00 horas ininterrumpidamente siete días a la semana. El aporte de aire exterior se realiza mediante aireadores en las ventanas.

La conclusión final de la Inspección de Trabajo, por tanto, avalaba como conforme a norma de esta manera la actuación seguida por parte del equipo de dirección de la ETSAG en lo referente a la renovación del aire de la Biblioteca que siempre se hizo en coordinación con la Unidad Técnica, Servicio de Prevención y Administrador del Centro, si bien lo importante es que las distintas estancias cumplen con los parámetros establecidos por la normativa (cosa que ya sabíamos) y, por tanto, no hubo que actuar ni dar más pasos, simplemente continuar trabajando.

- Adquisición de purificadores

En aquellas estancias donde no era posible la renovación de aire de manera natural o no forzada se adquirieron purificadores homologados.

- Suministro de mascarillas de protección individual en la ETSAG.

Desde el 8 de mayo de 2020 y siguiendo lo dispuesto en las instrucciones de la Gerencia sobre la distribución de equipos de protección individual (EPIs) y medidas de limpieza y desinfección se ha suministrado sin coste y de manera semanal (una a la semana) una mascarilla FFP2 a los compañeros del PAS y PDI que así lo han solicitado. Por parte de algunos compañeros se llegó a plantear que se debía entregar una diaria y tras efectuarse consulta al Servicio de Prevención se nos indicó que las mascarillas de protección EPI's del tipo FFP2 que se han adquirido por la UGR son equipos de uso industrial y que están diseñados para su uso en la industria y especialmente para ambientes hostiles, contaminantes, o de exposición durante el trabajo a fluidos nocivos de polvo o humo. Están homologadas además por la norma CE 2163.

1. La distribución y control de los EPIs se realizará desde las consejerías de los edificios, bajo la supervisión de las Administraciones o responsables de los edificios y siguiendo estas instrucciones para cada tipo de EPI.
2. **Mascarillas KN95 y FFP2**
  - a. **Se hará entrega de las mismas de una en una.**
  - b. El interesado firmará el recibo en el formulario que se adjunta. (Anexo 2)
  - c. Para cumplir con los protocolos sanitarios el interesado, previa desinfección de las manos con gel hidroalcohólico, extraerá una mascarilla del paquete que se le ofrecerá.
  - d. Se entregará a todo el personal cuyo puesto de trabajo se encuentre ubicado en el edificio en cuestión (tanto profesorado como PAS).
  - e. **Se entregará una mascarilla por cada 5 días de trabajo efectivo.**
  - f. Cubrir la boca y la nariz con la mascarilla y evitar que haya huecos entre la cara y la mascarilla. Ajustar la mascarilla sobre la nariz presionando sobre el puente metálico o de otro material para ajustar a la nariz, evitando huecos.

Que la expresión de “un solo uso” no puede entenderse en entornos de trabajo como los nuestros, que son ambientes limpios y que por consiguiente sea equivalentes a “un solo día” y que por eso entienden y así dispusieron en las instrucciones citadas que se ha de entregar una mascarilla del tipo FFP2 para cinco días de trabajo (una mascarilla por semana). Se sigue actuando de esta manera actualmente.

## 02.01.2. Plantilla de personal de administración y servicios

Por lo que respecta a los recursos humanos, el curso 2020/21, como ya viene siendo dinámica habitual, ha supuesto cambios en la asignación de la plantilla. El Personal de administración y servicios de la ETSA, en lo que respecta a Secretaría, Administración, Dirección, Conserjería, MakerSpace y Mantenimiento queda conformada con una plantilla de 18 personas con la siguiente distribución.

- SECRETARIA/ADMINISTRACIÓN: 8 PERSONAS
- APOYO A DIRECCIÓN: 1 PERSONA
- CONSERJERÍA: 7 PERSONAS
- MANTENIMIENTO: 1 PERSONA
- MAKER SPACE: 1 PERSONA

Como novedades en el Servicio de Conserjería respecto a la configuración de plantilla existente durante el mes de abril de 2021 se produjo la incorporación al turno de mañana de Rosa Fernández, que ocupaba la vacante que en el turno de mañana propiciaba la incorporación de José María F. Rueda al turno de tarde como Encargado de Equipo.

En Secretaría/Administración los cambios afectaron a las salidas de las funcionarias Puertas Bustamante y Ana Santaella que des-

pués de un breve pero fructífero paso por la ETSAG han propiciado la incorporación de Alberto Maya y Esmeralda Herrero. Esto ocurría recientemente, en octubre de 2021.

A fecha de la redacción de esta Memoria, 31 de enero de 2022, la plantilla queda de esta manera:

### [Ordenación alfabética]

Apellidos, nombre	Cuerpo-grupo	Puesto desempeñado
DE LA HERA MARTIN, JOSÉ MARÍA	A1	Administrador
ESTURILLO LOPEZ, MANUEL ANGEL	C1	Responsable de Negociado
FERNANDEZ HEREDIA, EMILIA	3	Medios Audiovisuales (tarde)
FERNANDEZ PUERTAS, ROSA MARÍA	C2	Servicios de Conserjería (mañana)
FERNANDEZ RUEDA, JOSE MARÍA	C1	E. Equipo de Conserjería (tarde)
GARCIA SANCHEZ, MARIA TERESA	A2	Jefa Sección / Adjunta Administrador
HEREDIA GOMEZ, MIGUEL	C1	Responsable Negociado / Dirección
HERRERO BRANAS, ESMERALDA	C2	Auxiliar Admvo. Puesto Base (fun.interina)
LAY FERNANDEZ, AURORA	C1	Responsable de Negociado
MAYA UCEDA, ALBERTO	C2	Auxiliar Admvo. Puesto Base
MELGAR CANO, ISABEL	C1	Medios Audiovisuales (mañana)
MOCHÓN CARBALLO, ÁGUEDA E.	C1	E. Equipo de Conserjería (mañana)
MOLES PEREZ, MARIA DEL MAR	C2	Auxiliar Puesto Base (fun.interina)
MOLINA BAENA, JOSE MANUEL	C1	Servicios de Conserjería (tarde)
MORA MELGAREJO, JUAN JOSÉ	C2	Técnico Mantenimiento (fun.interino)
ROMERO CASTELLANO, JOSE RAMON	C1	Responsable de Negociado
RUESCAS GUARDIA, FRANCISCA	4	Servicios de Conserjería (mañana)
VICO RODRÍGUEZ, GUILLERMO LUIS	C1	Técnico Laboratorio (Maker Space)



Otro cambio que se ha producido en este periodo ha sido la funcionarización masiva del personal laboral de la Universidad como desarrollo del Acuerdo alcanzado entre las secciones sindicales de CCOO, UGT y CSIF y la Gerencia en sesión de Mesa de Negociación Sectorial del PAS de 4 de diciembre 2018. De esta manera a fecha actual el 88.88 % de la plantilla de la ETSAG tiene una relación de empleo con la UGR como funcionario/a, siendo sólo dos de dieciocho los que mantienen su condición de personal laboral. Durante el curso 2020/21 se ha producido el cambio de escala tras haber superado procesos selectivos de promoción interna de los siguientes compañeros:

- De subgrupo A2 a A1 De la Hera Martín
- De subgrupo C2 a C1 Vico Gutiérrez / Melgar Cano / Molina Baena

Uno de los objetivos fundamentales a los que se aspira desde la Administración del centro es que todos y cada uno de los integrantes del equipo de trabajo que es la ETSAG se consideran como parte de un equipo. En ese aspecto “EL PLAN OPERATIVO DE LA ETSAG” es elemento vertebrador necesario pues cada uno de ellos se visualiza como una parte del todo, y tiene especialmente designada su propia asignación de responsabilidades. La delegación es nítida y definida por escrito y, además, comprendida y asumida por el equipo de trabajo en reunión al efecto.

Evidencia: <http://sl.ugr.es/0c jy> (documento actualizado)

La gestión administrativa en la ETSAG se configura y organiza, bajo la dirección y supervisión del Administrador, con carácter general en ocho divisiones administrativas. Cada una de estas divisiones da respuesta a cargas y flujos de trabajo con una especificidad tal que permite asignarle a cada una de ellas un responsable inmediato de su gestión ordinaria. Todas ellas están coordinadas por Jefatura de Sección/Administrador según el caso.

#### 1.INFORMACIÓN

(Alberto Maya y Esmeralda Herrero)

#### 2.REGISTRO

(Ángel Esturillo)

#### 3.GESTIÓN ACADÉMICA

(Aurora Lay)

#### 4.ASUNTOS ECONÓMICOS E INFRAESTRUCTURAS

(José Ramón Romero)

#### 5.ESPACIOS Y RECURSOS

(José Ramón Romero y Águeda Mochón)

#### 6.MOVILIDAD

(M. Mar Moles)

#### 7.APOYO A DIRECCIÓN

(Miguel Heredia)

#### 8.SERVICIO DE CONSERJERIA

(Águeda Mochón / JMF Rueda)

Durante el mes de octubre de 2020 la Gerencia dictó la instrucción que permitía con carácter voluntario el desarrollo de procedimientos administrativos y de soporte en modalidad no presencial (teletrabajo), permitiendo además una presencialidad del 50 por ciento del total de la plantilla adscrita a cada Centro. La respuesta en la ETSAG fue elaborar una planificación para el PAS que fuera común para todos ellos y que además fijará los aspectos que podían ser objetos de confusión. Esta planificación comprendía varias semanas y se iba actualizando con una nueva a menos surgieran directrices contradictorias, todo bajo la coordinación y supervisión de Administrador y Jefa de Sección. De esta manera se ha actuado durante todo el pasado curso en régimen de teletrabajo y de forma organizada y planificada semanalmente

Evidencia: <http://sl.ugr.es/0cjA> (planificación por semanas)

En Conserjería, Mantenimiento y Maker Space no ha estado contemplado el teletrabajo durante el curso 20/21 salvo situaciones excepcionales indicadas por el Servicio de Prevención de Riesgos.

Esta situación se mantuvo hasta Instrucción de Servicio 2/2021, de 24 de junio, por la que se estableció la vuelta a la presencialidad del personal de administración y servicios en aquellos Centros, Servicios, Unidades o Áreas en las que se venían desarrollando procedimientos en la modalidad no presencial. Por ella se retomó la presencialidad al 100% para toda la plantilla que hubiera esta-

do de teletrabajo con anterioridad. Es la situación actual que se mantiene.

Durante el curso pasado, y atendiendo indicaciones de la Gerencia la atención presencial a nuestros estudiantes y usuarios se ha reducido sólo a aquellas circunstancias que obligaban a una presencia física. De esta forma, toda la actividad de atención ha sido telemática, bien a través de correo-electrónico (para petición de información, consultas y dudas informales), o de teléfono (se han habilitado tres teléfonos para ello, que han sido atendidos bien presencialmente bien en remoto y desde teletrabajo por el personal asignado). Todo lo que generaba un procedimiento administrativo ha sido derivado a su solicitud por sede electrónica.

Ha supuesto un cambio en las rutinas habituales pero es de resaltar la magnífica respuesta de adaptación a los nuevos procesos de atención al usuario que ha tenido el personal de la ETSAG y también de nuestros estudiantes, que han sido receptores y comprensivos con la nueva situación que la pandemia ha obligado a poner en marcha.

### 02.01.3. Canales de comunicación del centro

Es la Secretaría/Administración del Centro, bajo la supervisión y coordinación del Administrador, la encargada de llevar a cabo la política de comunicación de Centro siguiendo las directrices generales de la Dirección de la Escuela. Se asume de esta manera la creación de contenidos y difusión de los distintos espacios webs de los que consta nuestra Escuela.

De la web del Máster el responsable de contenidos es el Coordinador del Máster.

En la ETSAG concebimos a nuestros canales de comunicación, en especial web y redes sociales, como espacios que deben ser, sí o sí, dinámicos y activos y su diseño fue concebido para ocupar un lugar de referencia en internet como revista de Arquitectura en la que, por supuesto, exista un contenido específico y propio para los estudiantes de la ETSAG. La premisa es que lo que no se comunica no existe.

Evidencias:

<https://etsag.ugr.es> / (espacio de la ETSAG)

<https://grados.ugr.es/arquitectura> / (espacio del título de Grado en Estudios de Arquitectura)

<https://masteres.ugr.es/arquitectura/> (espacio del título de Máster habilitante en Arquitectura)

Actualmente existen tres personas capacitadas para su edición y mantenimiento, con el apoyo y asesoramiento puntual de la Oficina Web de la UGR.

Como mejor evidencia del dinamismo de <https://etsag.ugr.es> basta el hecho de mencionar que durante el periodo 01-09-2020 a 30-08-21 se han efectuado (326) publicaciones de las que de doscientas setenta (276) han sido noticias.

De igual manera, también la Secretaría/Administración del Centro acomete funciones de difusión de la actividad del Centro en otros canales de plena actualidad como son:

- INSTAGRAM: <https://www.instagram.com/etsagranada/>
  - o 2122 seguidores (incremento 40% respecto curso anterior)
- TWITTER: <https://twitter.com/etsagr>
  - o 185 seguidores (incremento de 29% respecto curso anterior)
- YOUTUBE: <https://www.youtube.com/c/ETSArquitecturaGranada>
  - o 520 suscriptores (incremento 24% respecto curso anterior)

Desde su creación en marzo de 2017 del Canal YouTube de la ET-SAG como espacio permanente donde se difunden las principales actividades en las que el Centro considera de relevancia, especialmente las realizadas dentro de su programación cultural. Todos los videos de las actividades realizadas cumplen la identidad visual

corporativa incorporando marca de UGR y de la ETSAG. Actualmente cuenta con más de quinientos suscriptores.

Evidencia: <https://www.youtube.com/c/ETSArquitecturaGranada>

Además de web, canal YouTube y redes sociales, como otros medios de canalizar la información a nuestros estudiantes y usuarios se usan el correo electrónico y las pantallas de televisión existentes en la Escuela.

Preguntas frecuentes. Se ha diseñado un FAQ's que da respuesta a cuestiones recurrentes sobre reconocimiento de créditos. Es un sistema que se mantiene actualizado y que se pretende hacer extensivo a otros aspectos que pueden ser demandados por estudiantes y profesores.

#### **02.01.4. La gestión administrativa**

La Secretaría/Administración de la ETSAGr, en los términos que definen los Estatutos de la Universidad de Granada, tiene como misión el apoyo administrativo a la organización docente y a la investigación, a la enseñanza universitaria, en general, y a los procesos académicos, administrativos y de servicios, conducentes a la obtención de los títulos de Graduado/a en Estudios de Arquitectura. En nuestro Centro también realiza algunas funciones administrativas y de gestión relacionadas con la titulación de Master en Arquitectura, tanto con sus estudiantes como con la Coordinación del Máster.

El Reglamento de Administración Electrónica de la Universidad de Granada, aprobado en la sesión ordinaria del Consejo de Gobierno de 25 de marzo de 2021, ha establecido la obligación de relacionarse electrónicamente con la Universidad de Granada, además de los sujetos obligados por la Ley 39/2015 a los siguientes miembros de la comunidad universitaria:

- El personal docente e investigador para los trámites y actuaciones que realicen con la Universidad por razón de su condición de empleado público.
- El personal de administración y servicios para los trámites y actuaciones que realicen con la Universidad por razón de su condición de empleado público.



- Estudiantado para los trámites y actuaciones que realicen con la Universidad relacionados con su actividad académica en los que así se haya dispuesto

Esta actuación de la Universidad, en los términos indicados por las leyes 39/2015 supone una apuesta inequívoca y decidida por la administración digital, puesto que en su articulado se establecen previsiones que comportan la generalización de la administración íntegramente electrónica.

La gestión administrativa tanto del Grado en Estudios de Arquitectura como del Máster Universitario en Arquitectura no puede ser ajena a esta nueva realidad de la inmersión plena de la Administración Electrónica que ha avanzado exponencialmente hasta convertirse en prácticamente la forma preferente de interacción entre estudiante y Administración Universitario, quizás con la pandemia de COVID como elemento catalizador de enorme peso por la reducción de la presencialidad que ha conllevado.

El número de estudiantes se ha consolidado en torno a los mil estudiantes matriculados, contando tanto los del Grado como los del Master. Es una cifra que parece haberse consolidado tras haber desaparecido el tapón que supuso la extinción del plan antiguo.

El curso pasado entró en producción, concretamente desde el 27 de abril de 2021, GEISER (Gestión Integrada de Servicios de Re-

gistro) como solución integral de registro que funciona en modo nube para prestar el servicio para cualquier organismo público, que cubre tanto la gestión de sus oficinas de registro de entrada/salida como la recepción y envío de registros en las unidades tramitadoras destinatarias de la documentación. Antes de ese periodo se seguía con el sistema de registro auxiliar con InvesSicres. Las cifras de documentos registrados en ambos sistemas son los siguientes:

Registro de entrada de documentos del 1/9/2020 al 31/8/2021 = 72.

- Del 1/9/2020 al 26/4/2021 (invesicres) = 47

- Del 27/4/2021 al 31/8/2021 (GEISER) = 25

Registro de salidas de documentos del 1/9/2020 al 31/8/2021 = 66

- Del 1/9/2020 al 26/4/2021 (invesicres) = 55

- Del 27/4/2021 al 31/8/2021 (GEISER) = 11

El Curso 2020/21 puede haber pasado a la historia como el curso de la casi definitiva desaparición del papel en los procedimientos administrativos de nuestros Estudiantes. Nuestro personal es plenamente consciente de esta situación y así ha venido actuando desde hace algunos años y en algunos casos liderando el proceso.

El curso 2020/21 también ha significado que después de varios años de paulatino incremento que todas las actas de evaluación de las distintas convocatorias se hayan tramitado por el Profesorado de manera electrónica. El detalle concreto es el siguiente:

Convocatoria Especial: 14 Actas Académicas (todas presentadas por sede electrónica)

- Convocatoria Ordinaria Febrero: 98 Actas Académicas (todas presentadas por sede electrónica)

- Convocatoria Extraordinaria Febrero: 97 Actas Académicas (todas presentadas por sede electrónica)

- Convocatoria Ordinaria de Junio: 105 Actas Académicas (todas presentadas por sede electrónica).

La agilidad es plena y hay dos personas del equipo de trabajo encargadas de validar las actas de exámenes tan pronto son incorporadas al sistema por el profesorado y de esta forma nuestros estudiantes ven incorporadas sus calificaciones al expediente prácticamente de manera simultánea al momento en el que el Profesor evalúa electrónicamente.

También durante este curso se ha puesto en marcha por parte de la UGR a través de sede electrónica el procedimiento para realizar diligencias en acta y así se vienen realizando.

Con objeto de atender la no regulación en la ETSAG de las pe-

ticiones de reconocimiento por experiencia profesional se ha impulsado y participado con el equipo de Secretaría y equipo de Dirección en la elaboración de los “Criterios para el reconocimiento de créditos en el Grado en Estudios de Arquitectura por experiencia laboral o profesional acreditada”. Ha entrado en vigor por vez primera en el curso 20/21.

Se ha conseguido reducir a apenas tres días todo lo relacionado con los cambios de grupo de asignaturas en el Grado y también las altas y bajas que no han podido realizarse en auto matricula por cuestiones varias. Se trabaja en equipo de manera coordinada por el personal administrativo (todos conocen el procedimiento), en hoja de cálculos, con la Supervisión de la Jefa de Sección, y resuelven de manera conjunta el Subdirector de Ordenación Académica y Administrador teniendo en cuenta el equilibrio de plazas y espacios asignados en cada grupo. Al mismo tiempo, también como novedad en este periodo, se ha conseguido unificar plazos con los estudiantes de movilidad entrante.

Evidencia: <https://etsag.ugr.es/la-escuela/cambio-grupo>

Resolución <https://etsag.ugr.es/la-escuela/noticias/2semresolucioncambiogrupos2021>.

Sin ánimo de ser demasiado exhaustivo se recogen algunas de las acciones que se realizan en su totalidad por sede electrónica:

- Cierre de expediente y resguardo de título para estudiantes que finalizan. Todo se realiza por sede electrónica y el estudiante sólo debe acudir al Centro a recoger el título físico, si bien también se puede remitir a las subdelegaciones de Gobierno de cada provincia en caso de que así se nos solicite.

- Reconocimiento de créditos: Tanto la solicitud, como la resolución de la Dirección y la notificación al interesado se ha hecho por administración electrónica.

- Gestión de expedientes de compra, recepción de facturas y validación de expedientes.

- TFG: Después de dos años, es un procedimiento que no plantea problemas y todo lo relativo a la presentación de trabajos fin de grado desde la convocatoria de junio de 2020 se ha realizado de manera telemática, incluyendo la remisión de trabajos a los distintos tribunales para su valoración.

- Devoluciones de precios públicos. También se han atendido las solicitadas pues todo se ha derivado a solicitud del interesado con registro electrónico y firma digitalmente del informe por parte del Administrador y posterior envío a la unidad responsable de su

tramitación.

- Solicitudes de acreditación de competencia lingüística en el grado.

- Control de pago de precios de matrícula de acuerdo a normativa vigente.

- Control de años de permanencia y rendimiento académico mínimo exigible para estudiantes de nuevo ingreso.

- Comprobación de tipo de condición de matrícula y su adecuación a la procedencia de bonificaciones de acuerdo a la información que se obtiene de la propia UGR, Ministerio del Interior o Junta de Andalucía en cada caso.

Recientemente, se ha impulsado y participado en la Resolución de la Dirección del Centro de 30 de julio de 2021 referente a la delegación de competencias y por la que se regula el régimen de suplencia de los titulares de los órganos administrativos de la ETSAG.

Con esta iniciativa pretendemos dar respuesta a situaciones que se venía produciendo en el pasado con el fin de evitar retrasos inútiles en la gestión y de que no se paralice la actuación del órgano en

en aquellos supuestos en que el titular falte o se halle imposibilitado para actuar.

Evidencia: <https://etsag.ugr.es/la-escuela/noticias/resolucionetsagdelegacion-competsuplencia>

Con objeto de centrar la actividad desempeñada por la Secretaría/Administración presentamos la siguiente tabla, donde también para conocer su evolución reflejamos las mediciones de años anteriores.

	Curso 17-18	Curso 18-19	Curso 19/20	Curso 20/21
Nº estudiantes de Grado (plan 2011)	964	964	825	834
Nº estudiantes del Plan 2001	extinguido	extinguido	extinguido	extinguido
Nº estudiantes de MUHA	113	100	118	110
Nº de plazas de estudiantes de 1º curso cubiertas	146	147	161	133
Nº de títulos de Graduado tras finalización de estudios tramitados	71	100	98	87
Nº de certificaciones personales emitidas tras solicitud de estudiantes	218	69	160	356
Nº estudiantes admitidos por traslado de expedientes y/o estudios extranjeros no homologados	2	2	9	6
Nº de adaptaciones realizadas desde el plan de Arquitecto (2003) al plan de Graduado en Arquitectura (2011)	21	9	3	1
Nº estudiantes han solicitado traslado de expediente desde la ETSAGE a otros Centros o Universidades	31	16	30	27
Nº de acreditaciones de competencia lingüística tramitadas	150	96	102	78
Solicitudes de devolución de precios públicos tramitadas	97	118	94	111
Solicitudes de equivalencia de estudios (Reconocimientos de créditos y convalidaciones) tramitados. Datos de todos los planes de estudios. Incluye los de movilidad-out	240	388	231	314
Movilidad				
• Movilidad IN - Número de alumnos entrantes	151	132	142	70
• Movilidad OUT - Número de alumnos salientes	92	76	76	98
• Número de convenios internacionales suscritos	35	33	34	34
• Número de convenios nacionales suscritos	11	11	11	11
• Número de documentos de entrada	3.074	2.027	1.037*	72
• Número de documentos de salida	1.066	778	338*	66
• Nº de inserciones en web		108	344	126
• Nº de inserciones en pantallas de la ETSAGe		146	75	6
Nº de Requerimientos efectuados (incluyen requerimiento de Impagos, control de becas y falta de documentación)	238	267	97	386



### 02.01.5. Gestión de espacios y recursos

La Secretaría/Administración de la ETSA, siguiendo las indicaciones de la Dirección, ha colaborado, además, de forma directa en la gestión administrativa y organizativa de los distintos aspectos que determina la Resolución de la Gerencia para la aplicación de la normativa de cesión de uso temporal de espacios. La especial ubicación del Centro, y su atractivo histórico, arquitectónico y patrimonial hacen que los distintos espacios de la ETSA sean muy demandados por terceros para distintas finalidades. No obstante, en el curso 2020/21 se ha visto enormemente influenciado por la reducción de aforos, que, por ejemplo en el Aula Magna significaba una reducción de 360 plazas a 68 plazas. Reducción de aforo que también se ha producido en los espacios al aire libre. En cualquier caso y respetando estas medidas de prevención por COVID se han celebrado en el curso las siguientes actividades en las que se cedió el espacio cumpliendo los protocolos establecidos:

- XV Congreso Internacional de rehabilitación del patrimonio arquitectónico y edificado. 8,9 y 10 de septiembre de 2021. Celebrado ya en el curso 21-22 pero toda la organización se gestó en el curso objeto de la Memoria.
- El 1 de junio se organizó la exposición de la maqueta de la Escuela elaborada por los compañeros del Maker Space y que contó



con la presencia de Rectora y personas de su equipo. Permanece actualmente en el mismo enclave.

- Se cedió el Aula Magna a través del Departamento de Didáctica de las Ciencias Sociales de la Facultad de Ciencias de la Educación y del Grupo de Investigación UNES (HUM-895), para la presentación del libro del artista del barrio del Realejo, Raúl Ruiz, conocido como *El Niño de las Pinturas: El mundo está oscuro, ilumina tu parte*. Un trabajo en el que el artista, a través de 273 páginas repletas de murales, cuadros y graffiti nos invita a recorrer lo que han sido sus últimos quince años de trabajo, mediante una recopilación de casi cuatrocientas imágenes que nos llevan de viaje por el mundo de la mano de su arte.

- El miércoles 26 de mayo de 2021 a las 9:30 tuvo lugar la conferencia “Arquitectura pública” impartida por Guillermo Vázquez Consuegra. La conferencia se realizó en modalidad online y presencial. En este último caso cumpliendo las medidas de protección frente al COVID-19.

- Al Secretariado de Patrimonio se le cedió durante varios días el uso de La Capilla de la ETSAG para poder exponer en ella la obra *Seeing*, presentada por “Alumbra. Arte Digital y Patrimonio” y que pudo ser disfrutada en #etsagranada desde el 29 de abril al 1 de mayo.

- El 21 de abril nos visitó en el Aula Magna Soledad Sevilla, Premio Velázquez de Artes Plásticas 2020.

- También el día 21 de abril cedimos el Claustro Renacentista para la entrega de Ayudas al Talento del estudiantado de la UGR correspondiente a la última edición y organizado por el Consejo Social de la UGR. Los beneficiarios son estudiantes de máster del curso académico 2019-2020 que vayan a continuar su formación superior dentro de los programas de doctorado 2020-2021.

- Durante el curso pasado se gestó con el comité organizador del Departamento de Historia Moderna el XIII Congreso Internacional de Cerámica Medieval @prinmaugr, la cesión del Aula Magna y otros espacios adyacentes. Finalmente se pudo celebrar en el pasado mes de noviembre de 2021.

- El 1 de julio de 2021 tuvo lugar la representación de la obra “Tiri Ti Trans Trans’Trans, espacios cotidianos” en Sala de exposiciones de la Escuela. Obra que aborda la transexualidad en diferentes esferas: familiar, universitaria o espacio educativo y social y las opresiones que sufren. Organizado por el Vicerrectorado de Igualdad, inclusión y sostenibilidad





- Durante el curso 20-21 se desarrolló todo lo necesario para poder ceder la cesión de espacios a la Asamblea de Paisajistas de Europa con motivo del I Congreso Internacional de Paisajistas AEP – Paisaje Aquí y Ahora y de la Exposición IFLA EUROPA: El Paisaje como terreno común.

El Congreso se ha celebrado con enorme éxito y repercusión internacional durante el pasado mes de octubre de 2021.

- Cesión de espacios para audiovisual de divulgación de Patrimonio\_ugr que está produciendo el Vicedecanato de Extensión Universitaria y Responsabilidad Social de la Facultad de Ciencias de la Educación. Actúan los coreógrafos y bailarines de danza contemporánea Violeta Iriberry y Raúl Lorenzo dentro del FEX como acción paralela del Festival Internacional de Música y Danza de Granada.

- Entrega de los premios Schindler de Arquitectura 2021 El 29-10-21 tuvo lugar la entrega de los premios del Premio Local Schindler de Arquitectura de la ETSA de Granada 2021. Los premiados fueron : Laura Pastor Rodríguez / Laura Muñoz González / Pablo Francisco Liñán Contreras.

- El 29-09-2021 Presentación en la ETSAG del Proyecto: “S.O.S Estoy sola/o y no quiero que nadie se entere” Con el objetivo de disminuir la soledad social de las personas mayores de 65 años, se

viene desarrollando este proyecto en el marco de los Laboratorios de Innovación Social que promueve la Universidad de Granada, y que da continuidad al proyecto La Soledad Social en personas mayores del barrio El Realejo y Barranco del Abogado, realizado en 2019 por iniciativa de la asociación OFECUM, el Centro de Salud del Realejo, Servicios Sociales de Centro, las Asociaciones de Vecinos, y otras entidades vecinales.





### **02.01.6. Infraestructura, mantenimiento y conserjería**

Durante el curso 20/21 la ETSAG ha seguido la política del sistema de gestión de calidad ambiental de la certificación ISO 14001:2015 del Sistema de Gestión Ambiental marcada por la UGR. En ese sentido en el mes de octubre de 2021 fue auditado el sistema por los técnicos de la Unidad de calidad ambiental de nuestra Universidad. La auditoría resultó FAVORABLE donde se han observado 0 no conformidades (NC), 0 observación (OB) y se proponen 0 recomendación de mejora.

El Servicio de Conserjería junto con nuestro personal de mantenimiento ha colaborado directamente en la modificación de las aulas y talleres para la nueva disposición del mobiliario tras la vuelta a la presencialidad del 100 % de los estudiantes.

A nivel interno, Conserjería ha empezado en este curso a cooperar en las reservas de espacios para los distintos eventos que se celebran en el Centro.

También como novedad en el pasado curso contamos que después de un periodo de tiempo no operativo se ha podido poner en carga el uso de nuestra sala de Grado como uno de los espacios físicos integrado en el Sistema SALVE de la UGR para poderse

realizarse en el sesiones de videoconferencia.

El servicio de Conserjería, lleva a cabo el control de las empresas externas que llevan el mantenimiento de las instalaciones a través de los registros que nos vienen dados en las instrucciones técnicas del sistema de gestión ambiental.

Se ha hecho hincapié a las empresas la necesidad de enviar la documentación a través de medios informáticos para la eliminación de papel.

La ETSAG se ha sumado a la campaña “Un árbol por Europa” y desde el 22 de abril coincidiendo y con motivo del Día Mundial de la Tierra se ha plantado un Júpiter en la zona del claustro renacentista más cercana al MakerSpace. En la plantación han participado estudiantes, profesores y PAS. Posee un gran valor estético durante todo el año. En primavera el color rojizo de sus hojas al brotar torna progresivamente al verde. En verano, sobresale su magnífica y prolongada floración que, en los jardines de la Alhambra y el Generalife, se desarrolla entre julio y septiembre.

Se está trabajando además con Encargados de Equipo de cada turno en la elaboración de un Plan Operativo para Conserjería y Mantenimiento donde se desglosará los trabajos a realizar y los responsables de los mismos para una mayor calidad en el Servicio. El Servicio de Conserjería ha colaborado directamente con el



Plan de actuación elaborado por la Dirección, controlando que se hayan cumplido aforos en las diferentes estancias, que se hayan cumplido las normas establecidas de seguridad, así como llevando registros de control de acceso al edificio.

Durante todo el curso se ha estado renovando la señalética “Covid” dispuesta en el edificio, y se ha estado controlando desde la entrada la obligatoriedad de la mascarilla a toda persona que accediera al edificio. Con respecto a esto, se ha hecho hincapié poniendo carteles de uso obligatorio de mascarilla, tanto en tabloneros de anuncios como en pantallas de televisión.

Durante este curso, hemos tenido la visita del Técnico de Prevención para la revisión de los Planes de Evacuación del Edificio. Tras esta visita, se detectaron algunas ausencias de señalética que han ido siendo subsanadas. El proceso ha sido a través de la Encargada de Equipo de Conserjería, se han ido solicitando al Servicio de Prevención dicha señalética, este en función de existencias ha ido enviando y nuestro personal de mantenimiento tras la supervisión tanto de la Encargada de Equipo como del Técnico de Prevención los ha ido colocando.

En este curso, también se ha acometido la subsanación de defectos encontrados por la última auditoría del Servicio de Prevención de Riesgos Laborales, junto con la Unidad Técnica y el Servicio de



Mantenimiento, todos ellos en un grado tolerable o moderado. Por último en tema de reformas se sigue trabajando en las diferentes goteras que aparecen en el edificio, acometiendo una obra importante en el Patio Grande que afecta sobre todo a los aldaños del Aula Magna.

Se ha procedido a la remodelación de la bancada de las banderas de la entrada al edificio para la colocación de la bandera de la Unión Europea. Está previsto que en próximas fechas habrá un acto para su izado definitivo con la asistencia de la Vicerrectora de Relaciones Internacionales.

Durante todo el curso se ha facilitado las diversas peticiones llegadas por parte del Secretariado de Bienes Culturales - Vicerrectorado de Extensión Universitaria y Patrimonio UGR para que técnicos de Patrimonio de la Universidad acudan con un determinado colectivo o grupo a realizar visitas guiadas a nuestro Edificio. Desde la ETSAG se concuerda días y es el personal de Conserjería el que los acompaña durante la visita para abrir dependencias en caso de que fuera necesario.



PLANTA  
BAJA

B.

## 02.02 **Ordenación Académica**

Este curso ha sido marcado por las incidencias producidas por la COVID19 que han obligado a cambiar de sistema docente en su desarrollo (presencial / online).

Al inicio se estableció un Plan de Contingencia, que propuso una estructura semipresencial aproximada al 50%, por cursos en semanas alternas, los tres primeros con semanas presenciales impares y los dos últimos con semanas presenciales pares.

En dicho plan de contingencia se estableció una distancia mínima entre estudiantes de 1,5 m y con ventilación permanente que obligó a modificar la disposición de aulas y talleres con cambio de mobiliario permitiendo la presencialidad de los estudiantes, con garantías, en las semanas asignadas dentro de la Ordenación Docente.

Como hecho excepcional se propuso que el primer curso (estudiantes nuevos en la Escuela) y Máster (estudiantes finalizando la carrera) la presencialidad al 100% (para ello hubo que modificar los horarios inicialmente previstos en algunas asignaturas y grupos).

Posteriormente, a partir de la quinta semana, se estableció por parte de las autoridades la totalidad de docencia online que se mantuvo hasta la mitad del segundo semestre (hasta Semana Santa)

volviendo a lo establecido en la modalidad semipresencial inicial hasta final del curso.

Los exámenes tanto en el primer semestre como en el segundo semestre se realizaron en función del tipo de docencia, estableciendo el criterio presencial u online según el caso.

Todo esto ha sido posible por el buen hacer de toda la comunidad universitaria, (pdi, pas, estudiantes).

### **02.02.1. POD. Curso 2020-2021**

La estructura general del POD para este curso fue aprobada en Junta de Escuela de fecha 29 de junio de 2020.

cambios en la estructura de grupos respecto al curso anterior:

Siguiendo con la consolidación de una estructura en todo el Grado en Estudios de Arquitectura iniciada en el curso 2016 – 2017. Este curso se ha procedido al aumento de 1 grupo en la asignatura 2091119 Introducción a la Construcción pasando de 5 grupos a los 6 actuales, manteniendo el resto de asignaturas la estructura del curso anterior.

Es de resaltar en el horario la continuidad de los miércoles como día sin horario lectivo y que permite la realización de las actividades paralelas a la docencia y que ha sido demandado por los estudiantes y con una gran acogida y buen funcionamiento pese a la pandemia.

Durante el mes de julio 2020 se elaboró el Plan de Contingencia, consensuado con PDI y estudiantes y remitido para su conocimiento al Vicerrectorado de Política Institucional y Planificación y al Servicio de Prevención y Riesgos Laborales de la Universidad de Granada que aprobaron.

Como estructura general se establecieron dos escenarios que fueron usados durante el desarrollo del curso según la situación de la pandemia.

- Comienzo, desde 21 de septiembre hasta 12 octubre, docencia presencial según las semanas indicadas por curso. También se pudo reestablecer este escenario después de Semana Santa hasta final de curso. Escenario A del Plan de Contingencia.

- El resto del curso se desarrollo en el otro escenario. Formato online. Escenario B del Plan de Contingencia.

- Los exámenes, tanto del primer semestre como del segundo se estableció según los periodos y tipo de docencias. Sin destacar nada respecto a su desarrollo.

El desarrollo del Plan de Contingencia, obligó a reordenar las aulas de la Escuela adaptándolas al estudio realizado sobre la capacidad de éstas según las distancias de 1,50 m. establecida.

En el caso del escenario A (híbrido). Se estableció, tanto para el curso 1º como el Máster habilitante la presencialidad 100%, para el resto de cursos se estableció al 50%.

También se estableció el protocolo para las otras dependencias de la Escuela, (Secretaría, Consejería, Biblioteca, Laboratorios, aseos, mobiliario disperso, taquillas, etc.) así como para los actos y reuniones.

Destacar que antes del inicio de cada semestre se ha tenido que adaptar la docencia a los dos escenarios A y B según la evolución de la pandemia.

Si bien al principio fue un proceso difícil de acometer la respuesta tanto de Estudiantes, PAS y PDI ha sido muy positiva teniendo en cuenta la dificultad de adaptar todos los sistemas de manera híbrida (presencial/online) y otra totalmente online.

En lo que respecta a la asignación del número de estudiantes por grupo, se ha procurado seguir manteniendo la reivindicación de un gran número de profesores de la Escuela, de equilibrar entre el número de estudiantes que existían en los diferentes grupos. Se ha conseguido que la diferencia de estudiantes que actualmente hay por grupo este en torno a unos cinco, en todas las asignaturas, excepto en algunos grupos, no en todos, y de asignaturas concretas, para resolver los problemas de incompatibilidad horaria y de movilidad de los estudiantes. Este equilibrio redundará en una mejor calidad de la docencia que reciben los estudiantes, lo cual constituye el objetivo principal y último.

A modo de esquema este Plan de Contingencia, estableció dos escenarios



#### ESCENARIO A

Se define como un sistema multimodal o híbrido de enseñanza que combine la mayor presencialidad posible con clases online (sesiones síncronas) y actividades formativas no presenciales para el aprendizaje autónomo del estudiantado.

#### ESCENARIO B

Se procederá a la suspensión de la actividad presencial pasando a un sistema de docencia exclusivamente online.

#### Con los siguientes criterios

Estudio capacidad de las aulas según la distancia de seguridad 1,5m.

El aula Taller T11 de mayor capacidad adaptada a docencia teórica.

El aula Taller T3 adaptada como aula de docencia.

El Aula Magna adaptada como aula de docencia.

Utilización de los miércoles, en algún caso, como docencia por la imposibilidad de realizarla en el día previsto.

Curso primero y último (Máster Habilitante) con 100% presencialidad.

Cursos 1º, 2º, 3º y Máster presencialidad en semanas impares.

Cursos 1º,4º,5º, Optativas y Máster presencialidad en semanas pares.

Adaptación de aulas con distancia mínima de 1.5 m. y otras medidas.

### **02.02.2. POD. Curso 2020-2021 (avance)**

En estos momentos se está iniciando su elaboración que una vez consolidada una estructura y previendo para el próximo curso pequeñas variaciones con respecto al número de estudiantes matriculados es por lo que se ha consensuado con el Vicerrectorado de Docencia mantener la estructura de grupos actual.

### **02.02.3. Comisión de ordenación académica**

En este curso se ha mantenido una reunión el 12 de mayo de 2020 (después de la elección de nuevos miembros) donde se ratificaron los criterios de reconocimiento en créditos de optatividad en el Plan en Estudios de Arquitectura (COA 22/02/2017) y los criterios para reconocimiento de créditos por experiencia profesional, así como concesión de créditos para el curso “BIM modelado arquitectónico” realizado en el Colegio de Arquitectos de Granada. Así mismo se propone para una próxima comisión, pedir a la asociación intercambia, el borrador del documento de acuerdo para someterlo a votación en la próxima COA.

Se aprobó la solicitud de nuevas plazas para 150 de nuevo ingreso (el Vicerrectorado estableció en 160) y de 7 de traslado de expediente y admisión de extranjeros no homologados, así como 2 de estudios extranjeros de países fuera de la Unión Europea.

#### **02.02.4. Beca Académica para Estudiante ETSAGr**

Beca Ultzama Campus 2021

El 19 de mayo de 2021 se produjo la sesión de evaluación de los candidatos presentados que optaban a una beca para la participación en el Campus de Verano Ultzama 2021 organizada por la Fundación Arquitectura y Sociedad, y beca complementaria ofrecida por la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la UGR en concepto de ayuda para transporte, según convocatoria.

Tras la valoración de la documentación presentada por los solicitantes-candidatos, se realiza una entrevista personal mediante videoconferencia con presencia online de los miembros de la comisión y cada candidato independientemente.

GUILLERMO SORIA ALONSO fue el estudiante que resultó seleccionado.

La comisión evaluadora está constituida por:

Josemaría Manzano Jurado , Director

Luis Javier Martín Martín, Subdirector de Ordenación Académica e Investigación

Alberto Pérez Luque, Delegación de Estudiantes de la ETSAG

José María de la Hera Martín, Administrador

La deliberación ha sido compleja debido a la calidad de los candidatos presentados que ha supuesto a la comisión evaluadora un intenso debate para tomar la decisión final.

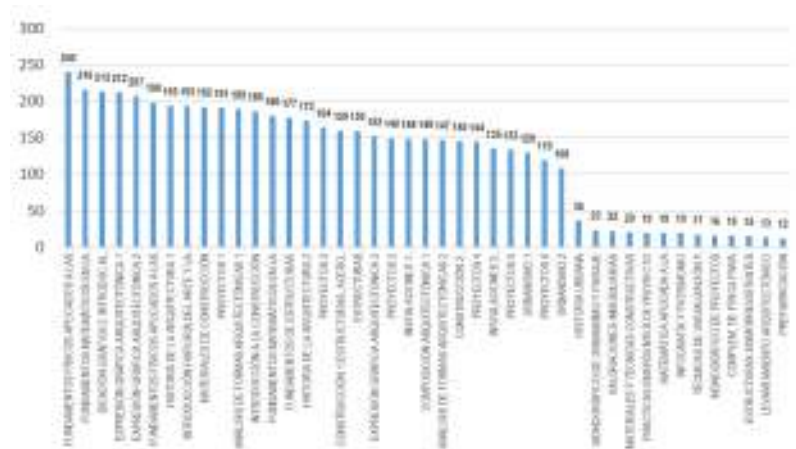
El estudiante aprovechó con éxito la beca según nos consta de la documentación y memoria aportada por la interesada a su finalización.

### 02.02.5. Datos estadísticos de relevancia

Como dato estadístico que puede resultar de interés es el que muestra el detalle de todas las asignaturas del Grado ordenadas por número de estudiantes con matrícula\* en las mismas.

\*Incluye también las matrículas procedentes de reconocimientos de asignaturas

#### Número de matriculados por asignaturas en curso 2020/21 Grado en Estudios de Arquitectura



Datos referidos a estudiantes finalizados por sexo y edad

**NÚMERO DE ALUMNOS POR CURSO, SEXO Y EDADES QUE HAN FINALIZADO EN UN AÑO EN UN CENTRO POR TITULACIÓN (Edades a una fecha dada)**

Centro: ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA  
 Titulación: GR. ESTUD. ARQUITECT. (Especialidad 60)  
 Año: 2021  
 Edad a fecha: 30/09/2021.

SEXO	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24-25	26-27	40+	Total
MUJERES	0	0	0	0	2	4	14	9	2	1	1	0	0	0	0	27
VARONES	0	0	0	0	0	0	13	14	9	3	1	4	1	2	0	51
<b>sex</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>27</b>	<b>23</b>	<b>11</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>78</b>

<u>TOTALES</u>																
	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24-25	26-27	40+	TOTAL
Totales	0	0	0	0	2	4	27	23	11	4	2	4	1	2	0	78





## 02.03 **Grado, Garantía de la Calidad e Inclusión**

Las funciones de la Coordinación de Grado son las relativas a la gestión académica y difusión del Grado, así como el aseguramiento de su calidad, seguimiento y mejora. A lo largo del curso 2020-2021 se han llevado las siguientes actividades de gestión:

### **02.03.1. Guías docentes de grado**

En el curso 2020-2021 el Vicerrectorado de Docencia, el Vicerrectorado de Política Institucional y Planificación y el Secretariado Web UGR y Área Web del CEPRUD innovaron en el procedimiento para la elaboración y aprobación de las guías docentes de los grados para el curso 2021-2022.

En este proceso, la misión del coordinador de Grado es validar las guías de todas las asignaturas del grado como un paso previo a la aprobación por parte de los departamentos. A lo largo del mes de junio de 2021 se revisaron, se solicitaron y validaron las 59 guías docentes.

### **02.03.2. Gestión académica del grado**

Se ha convocado a todos los profesores coordinadores de asignaturas y a los representantes de los estudiantes a reuniones semestrales de coordinación de Grado en formato híbrido.

En las reuniones se ha actualizado el cuadro de coordinadores, y se ha confeccionado un cuadro con las fechas de entregas, prácticas y exámenes más relevantes para cada curso.

La información recaba es de utilidad para evitar la coincidencia temporal y dar información al profesorado sobre la densidad de trabajo autónomo de los estudiantes.

### **02.03.3. Gestión académica de aulas de informática**

Se ha colaborado con el CSIRC en la actualización de las aulas de informática a Windows 10, así como en la confección de un listado de programas informáticos requeridos por profesores que emplean estas aulas en su docencia.

#### **02.03.4. Gestión académica del trabajo de fin de grado**

En torno al Trabajo Fin de Grado se han llevado varias actividades de gestión ordinaria:

- Estimación de reconocimientos docentes por TFG: a partir de la información que obra en la Secretaría, en abril 2021 se remite a los Departamentos implicados varios cuadros con la tutorización correspondiente a cada profesor con el objeto de coordinar y facilitar la ordenación docente del curso 21-22.

- Cuadro de fechas TFG: el 28 de julio de 2021 se publica un cuadro de fechas del curso 2021-2022 en el que se fijan las entregas, celebraciones de tribunales, reuniones de la comisión TFG para las convocatorias de noviembre 2021, junio, julio y septiembre 2022.

- Líneas y tutorización curso 2021-2022: En septiembre 2021 se inicia el procedimiento para renovar la oferta de líneas TFG del Grado en Estudios de Arquitectura para el curso 2021-2022. Las líneas ofertadas en el curso anterior se renovaron automáticamente, por lo que se estableció un plazo para proponer o dar de baja líneas de TFG hasta el 4 de octubre de 2021. Gracias a la colaboración de los departamentos implicados, se han introducido 10 nuevas líneas con respecto al curso anterior.

- Gestión académica de nuevos tribunales: Debido al incremento del número de TFG presentados en algunas áreas, en el curso 2020-2021 fue preciso convocar a la comisión TFG para dotar un nuevo tribunal de evaluación para las convocatorias ordinarias y extraordinarias del curso.

- Resolución de reclamaciones: en la convocatoria de julio de 2021 se tramitaron reclamaciones sobre la evaluación del TFG, que fueron elevadas a la comisión con arreglo al Reglamento. Desde la Coordinación de Grado se realiza la gestión de un nuevo Tribunal de Reclamaciones formado por miembros distintos a los que realizaron la primera evaluación, según lo establecido en la Normativa para la creación, modificación, suspensión temporal o definitiva y gestión de títulos de Grado en la Universidad de Granada.

- Modificaciones menores del Reglamento TFG. Se han elevado a la comisión TFG y a la Junta de Escuela actualizaciones y cambios menores en el articulado del Reglamento sobre el desarrollo de la materia “Trabajo de Fin de Grado” del Título de Graduado/a en Estudios de Arquitectura.

### **02.03.5. Difusión del grado**

- Difusión en abierto de la producción TFG: con el doble objeto de dar visibilidad a la producción académica de la Escuela y de proveer referencias para futuros estudiantes, desde la Coordinación de Grado se ha llevado a cabo la recopilación, indexación y difusión en abierto de los Trabajos Fin de Grado con calificación superior de sobresaliente y matrícula de honor. A la fecha, la Colección TFG-ETSA cuenta con más de 100 TFG en el repositorio institucional.

- Premios: Colaboración en la elaboración de Reglamentos de premios extraordinarios de Grado, y de premios TFG.



### **02.03.6. Coordinación NEAE**

Siguiendo la Normativa para la atención al estudiantado con discapacidad y otras necesidades específicas de apoyo educativo (NEAE) se han fijado reuniones y realizado la coordinación entre estudiantes, profesores tutores, y el Servicios de Atención Estudiantil.

### **02.03.7. Calidad y garantía de la calidad**

A lo largo de 2021, la Unidad de calidad, innovación docente y prospectiva ha iniciado la implantación de un sistema de calidad en los centros académicos, que ha derivado en la aprobación el 29 de junio de 2021 del Reglamento NCG170/3 por el que se establece el régimen jurídico general de la Comisión de Calidad de Centro y de las comisiones de garantía interna de la calidad de los Títulos Oficiales Universitarios (Grado, Máster y Doctorado).

Desde la coordinación de Grado se han elaborado borradores para el régimen interno de la comisión, así como de los objetivos estratégicos del centro.





## 02.04 **Máster Habilitante de Arquitectura**

### **02.04.1. Consolidación del Máster Habilitante**

El Máster Universitario Habilitante en Arquitectura solventó las dificultades lógicas surgidas durante primer curso de implantación en 2015-2016 y comenzó a consolidarse durante los cursos 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019 y 2019-2020, afrontando en el curso 2020-2021 su sexto curso con nuevos retos.

El número de estudiantes matriculados pasó de los 24 durante el primer curso 2015-2016 a los 68 durante el segundo curso 2016-2017, de ahí a los 111 durante el tercer curso 2017-2018, a los 99 en el cuarto curso 2018-2019, a los 93 en el quinto curso 2019-2020 y ha contado con 114 estudiantes en el curso 2020-2021.

Si bien durante el primer curso 2015-2016 hubo un único grupo de Máster con un único grupo de Trabajo Fin de Máster (TFM/PFC), en el curso 2016-2017 se mantuvo un único grupo pero con dos grupos de TFM/PFC y ya durante el curso 2017-2018 se produjo un desdoblamiento de grupos teóricos para las asignaturas obligatorias y cinco grupos prácticos de TFM/PFC, al igual que en el curso 2018-2019. En los cursos 2019-2020 y 2020-2021 se han mantenido los dos grupos de máster, aunque con cuatro grupos de TFM-PFC.

El número de profesores que impartieron docencia en el Máster Habilitante pasó de los 27 durante el primer curso 2015-2016, 11 de ellos en TFM/PFC, a los 35 durante el segundo curso 2016-2017, 17 de ellos en TFM/PFC. En el curso 2017-2018 impartieron docencia 49 profesores, 38 de ellos en TFM/PFC. En el curso 2018-2019 fueron 45 los profesores, 38 de ellos en TFM/PFC. En el curso 2019-2020 fueron 44 los profesores, 32 de ellos en TFM/PFC. En el curso 2020-2021 han impartido docencia 45 profesores, 32 de ellos en TFM/PFC.

Durante el curso 2016-2017 se impartieron todas las asignaturas previstas, excepto una asignatura optativa; y durante los cursos 2017-2018, 2018-2019, 2019-2020 y 2020-2021 todas, excepto dos asignaturas optativas. En todos los casos, por no tener un número suficientes de estudiantes o por decisión de los profesores responsables.

### 02.04.2. TFM/PFC, tribunales y egresados

Durante el curso 2020-2021 se convocaron para TFM/PFC cuatro tribunales, en los que actuaron como profesores invitados arquitectos y profesores de universidades latinoamericanas de prestigio: Lorenzo Castro Jaramillo, Profesor de la Facultad de Arquitectura y Diseño de la Universidad de los Andes de Bogotá, Colombia; Carlos Manuel Menna, Profesor de la Facultad de Planeamiento Socio Ambiental de la Universidad de Flores, sede Comahue, de Cipolletti, Argentina; y Fernando Felipe Viégas, Profesor de la Escola de Cidade en Sao Paulo, Brasil.

Los cuatro tribunales evaluaron los siguientes temas, asignados cada uno de ellos a un subgrupo:

Tribunal A1. Balneario en Lanjarón.

Tribunal A2. Centro acuático y Museo en La Herradura.

Tribunal B1. Centro de Interpretación en Guadix.

Tribunal B2. Edificio administrativo en Archidona.



En la convocatoria ordinaria del curso 2020-2021 se presentaron 59 TFM/PFC y otros 36 más en la convocatoria extraordinaria. En la convocatoria especial de finalización de estudios se presentaron cinco que no lo habían superado en las anteriores convocatorias.

Como balance, en el periodo de esta memoria de gestión, hay 99 nuevos egresados que se suman a los 20 de la primera, 65 de la segunda, 88 de la tercera, 82 de la cuarta y 72 de la quinta promoción de estudiantes del Máster Habilitante de la Escuela de Granada.

### **02.04.3. Estudiantes 2020-2021**

Durante el curso 2020-2021 se matricularon 100 estudiantes de primera matrícula procedente de Grado, a los que se añadieron 16 del curso anterior en TFM/PFC y 4 estudiantes de movilidad. Suman en total 120 estudiantes.

### **02.04.4. Temas de TFM/PFC 2020-2021**

Durante el curso 2020-2021 se han desarrollado cuatro temas de TFM/PFC, asignados cada uno de ellos a un subgrupo:

A1. Balneario en Lanjarón.

A2. Centro acuático y Museo en La Herradura.

B1. Centro de Interpretación en Guadix.

B2. Edificio administrativo en Archidona.

### **02.04.5. Coordinación académica**

Desde la Subdirección de Máster se han mantenido reuniones de coordinación docente específicas con los profesores responsables de las asignaturas obligatorias, con los profesores de las asignaturas optativas y con los profesores encargados del seguimiento de proyectos de TFM/PFC. También se han mantenido reuniones con los estudiantes y con sus representantes.

Se han mantenido reuniones con Directores de Departamentos que cuentan con docencia en el Máster para ajustar aspectos docentes y de profesorado y con representantes de áreas de conocimiento directamente afectadas del centro (ETS de Arquitectura), así como con coordinadores de asignaturas, en especial de Proyectos Arquitectónicos por su alta incidencia y participación en la asignatura Proyecto Fin de Carrera (TFM/PFC), para abordar los temas propuestos, la elaboración de los informes de evaluación y la docencia online.

Se han mantenido otros encuentros puntualmente con profesores para tratar ajustes de horarios entre asignaturas en cada semestre, asuntos económicos relativos al presupuesto del Máster y ajustes de créditos en la docencia de los profesores en las distintas asignaturas, especialmente en TFM/PFC y para la tramitación de fichas de incorporación de profesores.

### 02.04.6. Composición de la CAMH

La Comisión Académica del Máster Habilitante (CAMH) renovó su composición durante el curso 2020-2021 mediante la elección de sus miembros por parte de los profesores del Máster. Tras esa renovación, la composición de la CAMH, de acuerdo con la pertenencia de sus integrantes a cargos y representantes de distintas áreas o colectivos, ha sido la siguiente:

Director                      Josemaría Manzano Jurado

Subdirector de O.A.      Luis Javier Martín Martín

Coordinador Máster:    Rafael de Lacour Jiménez

Secretario, Adj. a Sub.: Eduardo Zurita Povedano

Adjunto a Sub.:            Miguel Ángel Fernández Aparicio

Proyectos:                    Ramón Fernández-Alonso Borrajo

Proyectos:                    Miguel Martínez Monedero

Proyectos:                    Carmen Moreno Álvarez

Proyectos: Elisa Valero Ramos

Construcción: Rafael García Quesada

Urbanismo: Rafael Reinoso Bellido

Estructuras: Fernando Gómez Martínez

Composición: Ricardo Hernández Soriano

Expresión Gráfica: Antonio Gómez Blanco

Administrador (PAS): José María de la Hera Martín

Estudiantes: Julie Catinaud y María José Quintana García

### **02.04.7. Funcionamiento de la CAMH**

La Comisión Académica del Máster Habilitante mantuvo desde mayo de 2019 y durante el curso 2020-2021 reuniones ordinarias en las siguientes fechas: 3 de febrero, 5 de mayo, 2 de junio y 22 de julio de 2021.

## 02.04.8. Composición de la CGICMH

La Comisión de Garantía Interna de la Calidad del Máster Habilitante (CGICMH) renovó su composición durante el curso 2020-2021 mediante la designación de sus miembros por parte de la Comisión Académica del Máster Habilitante (CAMH). Tras esa renovación, la composición de la CGICMH, de acuerdo con la pertenencia de sus integrantes a cargos y representantes de distintas áreas o colectivos, ha sido la siguiente:

Director                      Josemaría Manzano Jurado

Subdirector de O.A.      Luis Javier Martín Martín

Coordinador Máster:      Rafael de Lacour Jiménez

Secretario, Adj. a Sub.:   Eduardo Zurita Povedano

Estr. Coord. Grado y GC:    Leandro Morillas Romero

Construc. y Adj. a Sub.:    Miguel Ángel Fernández Aparicio

Proyectos:                  Eduardo Martín Martín

Urbanismo:                  David Cabrera Manzano

Composición: Emilio Cachorro Fernández

Expresión Gráfica: Juan Francisco García Nofuentes

Administrador (PAS): José María de la Hera Martín

Agente externo (ETSAS): Mario Algarín Comino

Estudiantes: Julie Catinaud y María José Quintana García



### **02.04.9. Funcionamiento de la CGICMH**

La Comisión de Garantía Interna de la Calidad del Máster Habilitante durante el curso 2020-2021 ha mantenido reuniones ordinarias en las siguientes fechas: 17 de febrero de 2021.

### **02.04.10. Modificación de la titulación del Máster**

Durante el curso 2020-2021 la Comisión Académica del Máster Habilitante acordó la tramitación de la modificación de la titulación del Máster y la solicitud se presentó ante la Escuela Internacional de Posgrado para iniciar los trámites antes la DEVA, Dirección de Evaluación y Acreditación, perteneciente a la Agencia Andaluza del Conocimiento.

### **02.04.11. Página Web del Máster**

La página Web del Máster se ha ido actualizando durante el último curso, siendo recientemente renovada, hasta constituir el medio de difusión y comunicación del Máster. Incluye información del título, objetivos y competencias, instalaciones y responsables de la organización. Cuenta con información del plan de estudios, indicando los distintos módulos (técnico, proyectual, optativo y de TFM/PFC), las guías docentes de las asignaturas, profesorado en general y adscrito a cada asignatura, seminarios de apoyo, horarios y calendario de exámenes. Contiene un apartado específico de documentación específica de TFM/PFC (enunciados de temas, profesores por grupos y cronograma de entregas), así como documentos sobre tribunales, criterios y recomendaciones para entregas y preentregas.

A través de la página Web se informa sobre noticias de conferencias, jornadas, sesiones, concursos, premios, exposiciones y salidas profesionales. Hay disponible información administrativa sobre el acceso y admisión, preinscripción, matriculación y becas. También está disponible información sobre evaluación, seguimiento y mejora del Máster. Existen enlaces a la documentación alojada de cursos anteriores. Dispone de un mecanismo para la recogida de quejas y sugerencias a disposición de los estudiantes y profesores.

## **02.04.12. Infraestructuras, servicios y dotación de recursos**

Durante el curso 2020-2021, al igual que en los tres cursos anteriores, los estudiantes del Máster han dispuesto de taquillas exclusivas para ellos, alojadas en el aula taller T-10 como espacio de uso en exclusividad para la docencia del Máster, junto a otras aulas de apoyo para docencias teóricas.

La gestión del Máster se está llevando desde la propia Escuela de Arquitectura, contando para ello con los recursos humanos concretos del personal de apoyo y personal de administración y servicios.

Con cargo a la ayuda concedida dentro de la convocatoria de Ayudas a la Docencia de Másteres Universitarios para el curso 2020-2021, el Máster ha adquirido licencias en propiedad del programa CYPE para que los estudiantes del Máster que lo deseen puedan utilizar el programa hasta la finalización del curso, especialmente para el cálculo de estructuras e instalaciones para su PFC.

### 02.04.13. Actividades del Máster Habilitante

Durante el curso 2020-2021 se han organizado en el Máster Habilitante las siguientes actividades de premios, sesiones y jornadas:

Premio Schindler de Arquitectura. Premio Local ETSAG 2021 para TFM/PFC

14/04/2021. Presentación de la convocatoria.

19/07/2021. Formalización de la entrega de propuestas. Convocatoria para los estudiantes del Máster, promovido y financiado por Schindler y organizado con la ETSAGr.

21/07/2021. Fallo del Jurado. Primer Premio, 1.500 euros, a Laura Pastor Rodríguez por su propuesta de Centro de deportes acuáticos y Museo de la Navegación en la Herradura. Segundo Premio, 900 euros, a Laura Muñoz González por su propuesta Parque Arqueológico y Centro de Interpretación en la Alcazaba de Guadix. Tercer Premio, 300 euros, a Pablo Francisco Liñán Contreras por su propuesta de Jardín de ámbitos, paisaje de tiempos superpuestos en Balneario y alojamiento turístico en Lanjarón. Tanto el Primer como el Segundo Premio pasaron a la fase final del Premio Nacional 8ª edición del Premio Schindler de Arquitectura.

Accésits: Marta María Pedrajas Montserrat por su propuesta Entre lo explícito y lo implícito, Centro documental y espacio público en Archidona, Málaga, y Lourdes Durbán García por su propuesta Claro en el bosque, Balneario y alojamiento turístico en el Parque del Salado, Lanjarón.

29/09/2021. Acto de entrega de premios.

Premio Schindler de Arquitectura. Premio Nacional 2021

21/10/2021. En la Fase Nacional del Premio Schindler, Laura Muñoz González resultó Finalista del Premio Schindler España, dotado con 1.000 euros, por su propuesta Parque Arqueológico y Centro de Interpretación en la Alcazaba de Guadix. El acto tuvo lugar en Madrid.

Sesiones de iniciación a la profesión ASEMAS

20/01/2021 / Antonio Vargas Yáñez / ASEMAS / La responsabilidad profesional del arquitecto. Una reflexión a la luz de la LOE.

Sesiones de iniciación a la profesión HNA

10/02/2021 / Ana Blanco Estañ / HNA / sesión Inicio de la

profesión en arquitectura

Arquitectos en ejercicio. IV Jornadas de orientación profesional y empleabilidad de los estudiantes de arquitectura

19/05/2021 / Inauguración / Testimonios / Mesas de debate. Jornada organizada por el Máster de la ETSAGr, el Centro de Promoción de Empleo y Prácticas y el Vicerrectorado de Estudiantes y Empleabilidad de la Universidad de Granada. Charla de orientación / 6 ponencias de egresados transmitiendo su experiencia en instituciones públicas, empresas y estudios de arquitectura.

Sesión de iniciación a la investigación

28/04/2021 / Manuel 'Saga' Sánchez García / La investigación en arquitectura como salida profesional

## 02.04.14. Conferencias del Máster Habilitante

Durante el curso 2020-2021 se han organizado en el Máster Habilitante 22 actividades, conferencias o sesiones, desde distintas asignaturas en las siguientes fechas con los siguientes autores y nombres de las conferencias:

Arquitectura: Ciudad, Patrimonio y Paisaje:

28/09/2020 / Ángel Martínez García-Posada / Historias superpuestas

26/10/2020 / Lola Robador / El color del patrimonio: textura, materia y color del proyecto arquitectónico en el patrimonio cultural

Proyecto y Planificación:

13/01/2021 / Anna B. Sánchez García / Del diseñar para al diseñar con: reflexiones en torno a la dimensión social y colectiva en la planificación urbana

Proyectos de estructuras, mecánica de estructuras antiguas, patología y rehabilitación estructural:



29/10/2020 / Javier Ortega Heras / Análisis estructural de construcciones históricas: una especialización para arquitectos  
Intervención en edificación existente:

22/10/2020 / Sergio Bayonas Hernández / Cálculo y dimensionado de anclajes / Aislamientos térmicos reflexivos

05/11/2020 / José Dobón y Miguel Ángel Castellano / Refuerzos estructurales de sistemas de hormigón armado y muros de carga en el patrimonio edificado

02/12/2020 / Moisés García Medina / Recalce de cimentaciones y consolidación de terrenos mediante inyecciones de resina expansiva

Miradas cruzadas: las atenciones del proyecto:

12/02/2021 / Aitor Frías y Joaquín Perailes / Mediaciones alien para una xenoarquitectura

19/02/2021 / Carmen Moreno Álvarez / Unexpected things

05/03/2021 / Paulo Moreira / Pequeños cambios

12/03/2021 / Fernando Alda / Fotografiamos lo que somos

19/03/2021 / Paula V. Álvarez / Edición, crítica, imagen y cultura arquitectónica. El trabajo de Vibok Works en contexto a través de cinco conceptos clave

26/03/2021 / Josep Ferrando / Sistemas abiertos

09/04/2021 / Antonio Cayuelas / Diálogos de sombra y aire

16/04/2021 / Tomás García Píriz / Footprints

21/04/2021 / Soledad Sevilla / Juntar toda la vida pasada que se vuelve presente

30/04/2021 / Arturo Franco / Pensando se entiende la gente

07/05/2021 / Ignacio Borrego / Proyectar y construir. El fin y los medios

14/05/2021 / Javier Peña Ibáñez / Arquitecturas en la ciudad

21/05/2021 / Uriel Fogué / Bio-geo-historias

26/05/2021 / Guillermo Vázquez Consuegra / Arquitectura Pública

Vivienda, espacios domésticos y modos de habitar

13/05/2021 / Marcela Aragüez / Anticipación al cambio. Proyectar la vivienda flexible y polivalente

*Conferencia*

## HISTORIAS SUPERPUESTAS

Ángel Martínez García-Posada



Lunes, 28 septiembre 2020  
11:30 y 18:30

Organiza: *Asignatura CursA, Períodos y Taller*  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura



*IV Jornadas. Ciclo de seminarios*  
*Aula Máster. Construcción*

## Formación práctica en: Cálculo y dimensionado de anclajes

Ponente:  
Sergio Bayonas Hernández (Departamento de  
Arquitectura e Ingeniería Wüth)



Jueves, 22 de octubre de 2020  
Sesión 1. Grupo A: 11:30 - 13:00  
Sesión 2. Grupo B: 18:30 - 20:00  
Taller 10 - ETSAG

Organiza: *Asignatura Intervención en edificación existente*  
Coordina: *Ángel Martínez-Ramos y Inés de  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



*IV Jornadas. Ciclo de seminarios*  
*Aula Máster. Construcción*

## Formación práctica en: Aislamientos térmicos reflexivos

Ponente:  
Sergio Bayonas Hernández (Departamento de  
Arquitectura e Ingeniería Wüth)



Jueves, 22 de octubre de 2020  
Sesión 1. Grupo A: 15:00 - 14:30  
Sesión 2. Grupo B: 20:00 - 21:50  
Taller 10 - ETSAG

Organiza: *Asignatura Intervención en edificación existente*  
Coordina: *Ángel Martínez-Ramos y Inés de  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



*Conferencia*

## EL COLOR DEL PATRIMONIO

Textura, materia y color del proyecto arquitectónico  
en el patrimonio cultural

*Lola Robador*

*Catedrática de Restauración Arquitectónica  
Universidad de Sevilla*



**Lunes, 26 octubre 2020**

**11:30 y 15:30**

*Organiza: Delegación Arquitectura, Ciudad, Patrimonio y Paisaje  
Máster Universitario Habilitación en Arquitectura*



*Conferencia*

## ANÁLISIS ESTRUCTURAL DE CONSTRUCCIONES HISTÓRICAS:

una especialización para arquitectos

*Javier Ortega Hevas*

*Arquitecto (ETSAM) Máster en Structural Analysis of  
Monuments and Historical Construction (SABHC),  
Doctor por la Universidad de Múxico (UM)*



**Jueves, 29 octubre 2020**

**8:45**

*Organiza: Proyectos de estructuras; monitoria de estructuras  
antiguas; patología y rehabilitación estructural*

*Máster Universitario Habilitación en Arquitectura*



*Conferencia*

## Del diseñar para al diseñar con

*Reflexiones en torno a la dimensión social y subjetiva  
en la planificación urbana*

**Anna B. Sánchez García**

*Socióloga urbana  
Investigadora Regional, Agencia de Desarrollo Urbano*



**Miércoles, 13 enero 2021**

**12:00 - online**

*Organiza: Asignatura Proyecto y Planificación  
Máster Universitario Habilitación en Arquitectura*



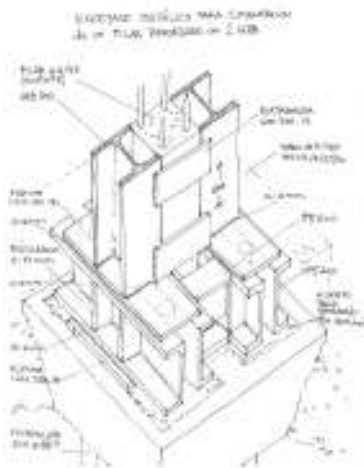
*Jornada*

## La responsabilidad profesional del arquitecto

Una reflexión a la luz de la LODE

**Antonio Vargas Yáñez**

Arquitecto y Vocal del Consejo de Administración de ASEMAR (Mutua de Seguros y Reservas de Arquitectos a Prima Fija)



**Miércoles, 20 enero 2021**  
12:00 - online

*Organiza:*

Máster Universitario Habilitante en Arquitectura



*Jornada*

## Inicio en la profesión de arquitectura

**Ana Blanco Estañ**

Asesora personal de HNA Mutualidad de Arquitectos



**Miércoles, 10 febrero 2021**  
12:00 - online

*Organiza:*

Máster Universitario Habilitante en Arquitectura  
HNA Mutualidad de Arquitectos



*Conferencia*

## Mediaciones alien para una xenoarquitectura

**AFAB Architecture**

Aitor Prieto y Joaquín Perdomo



**Viernes, 12 febrero 2021**  
18:30 - online

*Organiza: Asignatura Miradas Cruzadas*

Máster Universitario Habilitante en Arquitectura



*Conferencia*

## Unexpected things

Carmen Moreno Álvarez



**Viernes, 19 febrero 2021**  
18:30 - online

*Organiza: Asignatura Alrededor Cruzadas  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



*Conferencia*

## Pequeños cambios

Paulo Moreira



**Viernes, 05 marzo 2021**  
18:30 - online

*Organiza: Asignatura Alrededor Cruzadas  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



*Conferencia*

## Fotografiamos lo que somos

Fernando Alda



**Viernes, 12 marzo 2021**  
18:30 - online

*Organiza: Asignatura Alrededor Cruzadas  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*





*Conferencia*

## Edición, crítica, imagen y cultura arquitectónica

El trabajo de Vibok Works en contexto a través  
de cinco conceptos clave

Paula V. Álvarez



*Antonio Buitrago 1930*

**Viernes, 19 marzo 2021**

18:30 - online

*Organiza: Asignatura Brevada Cruzada  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



*Conferencia*

## Sistemas abiertos

Josep Ferrando



**Viernes, 26 marzo 2021**

18:30 - online

*Organiza: Asignatura Brevada Cruzada  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



*Conferencia*

## Diálogos de sombra y aire

Antonio Cayuelas Porras



**Viernes, 09 abril 2021**

18:30 - online

*Organiza: Asignatura Brevada Cruzada  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*





*Presentación*

## Premio Schindler de Arquitectura

Julia Leirado Silva y Julio Ibeas Bolívar  
Schindler



Miércoles, 14 abril 2021  
13:00 - online

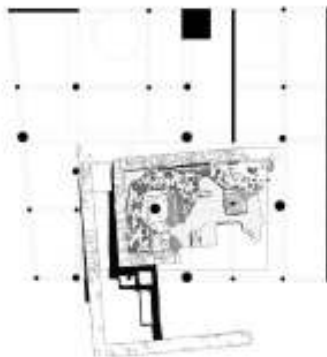
*Organiza:*  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura  
Schindler



*Conferencia*

## Footprints

Tomás García Píriz



Viernes, 16 abril 2021  
18:30 - online

*Organiza: asignatura Miradas Cruzadas  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



*Conferencia*

## Juntar toda la vida pasada que se vuelve presente

Soledad Sevilla



Miércoles, 21 abril 2021  
13:00 - online

*Organiza: Asignatura Miradas Cruzadas  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



*Seminario Formativo*

**La investigación en arquitectura  
como salida profesional**

**Manuel 'Saga' Sánchez García**

Arquitecto, investigador pre-doctoral  
Politécnico di Torino / Universidad de Granada



**Miércoles, 28 abril 2021  
12:00 - online**

*Organiza:*  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura



*Conferencia*

**Pensando se entiende la gente**

**Arturo Franco**



**Viernes, 30 abril 2021  
18:30 - online**

*Organiza: Asignatura Miradas Cruzadas  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



*Conferencia*

**Proyectar y construir.  
El fin y los medios.**

**Ignacio Borrego**



**Viernes, 07 mayo 2021  
18:30 - online**

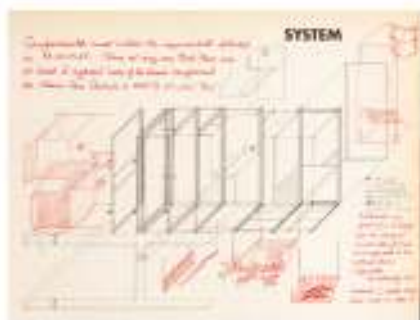
*Organiza: Asignatura Miradas Cruzadas  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



*Conferencia*

**Anticipación al cambio.  
Proyectar la vivienda flexible y polivalente**

**Marcela Aragüez**  
Dra. Arquitecta y Profesora IE University



Housing Research, Ordóñez Prión, 1971

**Jueves, 13 mayo 2021**  
09:30 - online

Organiza: *Asignatura: Vivienda, espacio doméstico y modo de habitar*  
*Máster Universitario Habilitación en Arquitectura*



*Conferencia*

**Arquitecturas en la ciudad**

**Javier Peña Ibáñez**



**Viernes, 14 mayo 2021**  
18:30 - online

Organiza: *Asignatura: Vivienda Contemporánea*  
*Máster Universitario Habilitación en Arquitectura*



**Arquitectos en ejercicio**

El contacto de referencia profesional y empresarial  
de los estudiantes de arquitectura

Miércoles, 18 de mayo de 2021  
13:30 a 14:00 y 16:30 a 17:30  
Online, ETSAA



*Conferencia*

## Bio-geo-historias

**Uriel Fogué**

Eliz Urdiales de Arquitectura  
Gobierno de Canarias de Facciones Políticas



**Viernes, 21 mayo 2021**  
**18:30 - online**

*Organiza: Arquitectura Mística Cruzada*  
*Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



*Conferencia*

## Arquitectura Pública

**Guillermo Vázquez Consuegra**



**Miércoles, 26 mayo 2021**  
**09:30 - Aula Magna y**  
**Online canal YouTube ETSAG**

*Organiza: Arquitectura Mística Cruzada*  
*Máster Universitario Habilitante en Arquitectura*



## 02.04.15. Indicadores

Los indicadores de resultados del Máster disponibles son los siguientes:

CURSO	2015/16	2016/17	2017/18	2018/19	2019/20
Tasa de graduación	0,00%	91,67%	100%	60%	94,62%
Tasa de abandono	0,0 %	0,00%	0,00 %	39,09%	0,0215%
Tasa de eficiencia	98,60%	97,41%	97,26%	96,65%	91,42%
Tasa de rendimiento	91,77%	95,50%	77,04%	86,31%	87,38%
Tasa de éxito	95,71%	97,70%	97,21%	95,36%	98,45%
Duración media estudios	1	1,01	1,01	1,02	1,03
Núm. <u>Estud.</u> de nuevo ingreso	24	64	110	93	74
Nota media de ingreso	6,85	7,06	-	-	-
Núm. total <u>est.</u> matriculados	24	68	115	100	92
Núm. estudiantes graduados	21	63	61	75	72

**Tasa de graduación.** Porcentaje de estudiantes que finalizan la enseñanza en el tiempo previsto en el plan de estudios o en un año académico más en relación a su cohorte de entrada.

**Tasa de abandono.** Relación porcentual entre el número total de estudiantes de una cohorte de nuevo ingreso que debieron obtener el título el año académico anterior y que no se han matriculado ni en ese año académico ni en el anterior.

**Tasa de eficiencia.** Relación porcentual entre el número total de créditos del plan de estudios a los que debieron haberse matriculado a lo largo de sus estudios el conjunto de graduados de un determinado año académico y el número total de créditos en los que realmente han tenido que matricularse.

**Tasa de rendimiento.** Relación porcentual entre el número total de créditos superados (excluidos adaptados, convalidados y reconocidos) por el alumnado en un estudio y el número total de créditos matriculados.

**Tasa de éxito.** Relación porcentual entre el número total de créditos superados (excluidos adaptados, convalidados y reconocidos) por el alumnado de un estudio y el número total de créditos presentados a examen.







## 02.05 **Relaciones Internacionales**

### **02.05.1. Movilidad internacional de estudiantes**

Durante el curso académico 2020/2021, la Escuela Técnica Superior de Arquitectura ha enviado y ha recibido estudiantes becarios de los programas ERASMUS +, SICUE, PLAN PROPIO y estudiantes del sistema de LIBRE MOVILIDAD procedentes de diversos destinos españoles y europeos, así como del resto del mundo.

Sin duda la movilidad en este curso se ha visto marcada inequívocamente por la complicada situación de la movilidad nacional e internacional causada por la pandemia por COVID-19, observándose en concreto, en el marco de los acuerdos bilaterales Erasmus+, Plan Propio de la Universidad de Granada y Libre Movilidad, el Centro ha pasado de acoger 132 estudiantes extranjeros en 2019/20 a 64 en este curso 2020/21. Las cifras de estudiantes propios enviados a otros países asimismo ha descendido notablemente: de 64 (curso 2019/20) a 31 (curso 2020/21), mayoritariamente dentro del Programa Erasmus+. El balance en la Escuela en movilidad se refleja en la siguiente tabla:

Tipo de movilidad	2017/2018	2018-2019	2019/2020	2020/2021
<b>Estudiantes ENTRANTES</b>				
Erasmus+	78	80	79	57
Erasmus+ Dimensión Internacional	1	2	1	0
Intercambio	37	23	29	7
Libre movilidad	21	32	24	0
Sicue	15	15	10	6
<b>Total Entrantes</b>	<b>152</b>	<b>152</b>	<b>142</b>	<b>70</b>
<b>Estudiantes SALIENTES</b>				
Erasmus+	75	63	59	31
Erasmus+ Dimensión Internacional	3		1	0
Intercambio	11	3	3	0
Libre movilidad			1	0
Sicue	6	11	12	7
<b>Total Salientes</b>	<b>95</b>	<b>77</b>	<b>76</b>	<b>38</b>

## 02.05.2. Acuerdos bilaterales vigentes (erasmus)

Seguidamente se relacionan el número de acuerdos bilaterales vigentes:

	CÓDIGO	Nº	NOMBRE
AUSTRIA	A WIEN02	1	VIENA UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
REPUBLICA CHECA	CZ PRAHA 10	1	CTU PRAGUE
BÉLGICA	B BRUXEL04	4	UNIVERSITÉ LIBRE DE BRUXELLES
	B LEUVEN01		KATHOLIEKE UNIVERSITEIT
	B LIEGE01		LEUVEN UNIVERSITÉ DE LIÈGE
	B MONS21		UNIVERSITÉ DE MONS
BULGARIA	BG SOFIA04	1	UNIVERSITY OF ARCHITECTURE, CIVIL ENGINEERING AND GEODESY
ALEMANIA	D AACHEN01	10	RTWH. AACHEN UNIVERSITY. FACULTY OF ARCHITECTURE FACHHOCHSCHULE AACHEN
	D AACHEN02		BRANDENBURGISCHE TECHNISCHE UNIVERSITÄT COTTBUS
	D COTTBUS03		FACHHOCHSCHULE HILDESHEIM-HOLZMINDEN-GÖTTINGEN
	D HILDESH02		FACULTY OF ARCHITECTURE AND CIVIL ENGINEERING OTH REGENSBURG
	D REGENS02		TECHNISCHE UNIVERSITÄT MÜNCHEN
	D MUNCHEN02		FACHHOCHSCHULE MUNSTER
	D MUNSTER02		HOCHSCHULE FÜR TECHNIK STUTTGART
	D STUTTGAR05		BAUHAUS UNIVERSITÄT WEIMAR
D WEIMAR01	HOCHSCHULE FÜR ANGEWANDTE WISSENSCHAFTEN		
D WURZBUR03			

	CÓDIGO	N	
FRANCIA	F BORDEAU16	11	ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE ET PAYSAGE ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE DE MARSEILLE ENSAM MONTPELLIER ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE DE NANCY ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE DE NANTES ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE DE PARIS-LA-VILLETTE ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE DE PARIS VAL DE SEINE ÉCOLE NATIONALE SUPÉRIEURE D'ARCHITECTURE DE BRETAGNE ÉCOLE D'ARCHITECTURE DE NORMANDIE INSA DE STRASBOURG ÉCOLE D'ARCHITECTURE DE TOULOUSE
	FMARSEIL17		
	FMONPEL 14		
	FNANCY38		
	F NANTES13		
	F PARIS126		
	F PARIS129		
	F RENNES16		
	F ROUEN19		
F STRASBO31			
F TOULOUS24			
GRECIA	G THESSAL01		ARISTOTLE UNIVERSITY OF THESSALONIKI
	I BARI05		
ITALIA	I BOLOGNA01	17	POLITECNICO DI BARI FACOLTÁ DI ARCHITETTURA "ALDO ROSSI" - CESENA FACOLTÁ DI ARCHITETTURA - CAMERINO UNIVERSITÁ DI CATANIA UNIVERSITA'DEGLI STUDI DI FERRARA UNIVERSITA DEGLI STUDI DI FIRENZE UNIVERSITA DEGLI STUDI DI GENOVA POLITECNICO DI MILANO - BOVISA - LEONARDO UNIVERSITA DEGLI STUDI DI NAPOLI FEDERICO II UNIVERSITÁ'DEGLI STUDI DI ARMA UNIVERSITÁ DEGLI STUDI DI PAVIA UNIVERSITA DEGLI STUDI MEDITERRANEA DI REGGIO UNIVERSITA DEGLI STUDI ROMA TRE UNIVERSITA DI ROMA POLITECNICO DI TORINO UNIVERSITY OF TRIESTE IVENEZIA02
	I CAMERIN01		
	I CATANIA01		
	I FERRARA01 I		
	FIRENZE01 I		
	GENOVA01 I		
	MILANO02 I		
	NAPOLI01		
	I PARMA01		
	I PAVIA		
	I REGGIO01		
	I ROMA16		
	I ROMA01		
I TORINO02			
I TRIESTE01			
I VENEZIA02			
PORTUGAL	P BRAGA01	3	UNIVERSIDADE DO MINHO UNIVERSIDADE DE ÉVORA UNIVERSIDADE AUTONOMA DE LISBOA
	P EVORA01		
	P LISBOA11		
POLONIA	PL GDANSK02	2	POLITECHNIKA GDANSK CRACOW UNIVERSITY OF TECHNOLOGY
	PL KRAKOW03		
RUMANÍA	RO TIMISOA04	1	POLITEHNICA DIN TIMISOARA
TURQUÍA	TR STAMBUL07	1	YTU FACULTY OF

### 02.05.3. Acuerdos bilaterales vigentes (SICUE)

CÓDIGO		NOMBR
<b>ALICANTE</b>	E ALICANT01	1 UNIVERSITAT D' ALACANT
<b>BARCELONA</b>	E BARCELO06	1 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CATALUÑA (Campus San Cugat del Vallés)
<b>A CORUÑA</b>	E LA-CORU01	1 UNIVERSIDADE DA CORUÑA
<b>LAS PALMAS</b>	E LAS-PAL01	1 UNIVERSIDAD LAS PALMAS DE GRAN CANARIA
<b>MADRID</b>	E MADRID05	1 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE MADRID
<b>SEVILLA</b>	E SEVILLA01	1 UNIVERSIDAD DE SEVILLA
<b>TARRAGONA</b>	E TARRAGO01	1 UNIVERSIDAD DE ROVIRA I VIRGILI
<b>VALENCIA</b>	E VALENCI08	1 UNIVERSIDAD CEU CARDENAL HERRERA
<b>VALENCIA</b>	E VALENCI02	1 UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE VALENCIA
<b>VALLADOLID</b>	E VALLADO01	1 UNIVERSIDAD DE VALLADOLID
<b>SAN</b>	EHU03	1 UNIVERSIDAD PAIS VASCO/E.H.U.(Campus San Sebastián)

#### 02.05.4. Acuerdos bilaterales vigentes (Extracomunitarios específicos)

CÓDIGO	NOMBRE
KOREA	1 SKK - SUNGKYUNKWAN UNIVERSITY - SOUTH KOREA
ARGENTINA	1 UNIVERSIDAD MENDOZA. FACULTAD ARQUITECTURA URBANISMO y DISEÑO

### **02.05.5. Movilidad del Personal docente Investigador y del personal de Administración y Servicios**

En la actualidad se disponen de los siguientes acuerdos bilaterales solo para profesores fuera de los convenios anteriormente citados que incluyen a estudiantes y profesorado. Son los siguientes:

CÓDIGO	NOMBRE
INGLATERRA UK 1	LONDON SOUTH BANK UNIVERSITY
P PORTO02	FACULTY OF ARCHITECTURE







## 02.06 **Cultura y Estudiantes**

### **02.06.1. Introducción Subdirección de Cultura**

El curso 2019-2020 ha sido un año académico marcado por las actividades online debido a las circunstancias especiales de la pandemia. Solamente el inicio y el final del curso han sido posibles las actividades presenciales híbridadas con las online en simultáneo para cubrir las necesidades de asistencia para todas las personas interesadas. Así, desde el inicio del curso se ha proseguido con la consolidación de las actividades realizadas y organizadas por ExtrArquitectura conjugándolas con el resto de iniciativas que surgen desde las diversas áreas de conocimiento o desde la Delegación de Estudiantes, siguiendo un discurso meditado y organizativo sin solapamientos.

Desde esta Subdirección de Cultura se genera una actividad cultural que da trasfondo complementario a las actividades docentes y que tiene su punto álgido en los miércoles. Así, se focalizan la mayoría de las actividades culturales en ese día, teniendo su momento de mayor intensidad con las lecciones magistrales. En este curso, dicha lección magistral estuvo a cargo del arquitecto Antón García Abril fundador del estudio Ensamble, la cual se realizó mediante la plataforma online, retransmitiéndose en streaming, quedando grabada y archivada en el canal de Youtube de la E.T.S. de Arquitectura para el deleite de aquellos que no pudieron asistir y para la memoria viva de la Escuela. En este día, que habitualmente se

hacía coincidir como día del patrón del centro, no pudo realizarse la tradicional fiesta organizada por la Delegación de Estudiantes.

Esta iniciativa de traer conferencias de gran interés y calado arquitectónico es una de las señas de identidad de esta Escuela y de esta Subdirección de Cultura que apuesta por la excelencia.

Dada las circunstancias de este año, las exposiciones se vieron muy reducidas por la pandemia, ya que prácticamente el curso se realizó online con los contratiempos ocasionados para una planificación óptima, quedando muy influenciada por la incertidumbre de la situación, la cual no ofrecía garantías para una asistencia adecuada dadas las restricciones cambiantes por momentos.

Independientemente de esto, pro seguiremos esforzándonos en que la Escuela se convierta en el lugar de referencia de los mejores arquitectos del mundo por el interés y enriquecimiento de estudiantes, profesores y PAS. La interculturalidad y la necesaria internacionalización exigen una cierta rutina en la presencia en la Escuela de los mejores referentes arquitectónicos mundiales.

Desde un acercamiento a la Escuela, la versatilidad de sus espacios la convierten en soporte de múltiples actividades culturales y expositivas, convirtiéndose en un lugar de encuentro compartido. La planificación de estas actividades estuvo a cargo del profesor Alejandro Muñoz Miranda desde mitad de curso cuando fue nombrado Subdirector de Cultura y Estudiantes.

### **02.06.2. Introducción Subdirección de Estudiantes**

El curso 2020-21 ha proseguido con el reto de la docencia online en la mayor parte del año (excepto el mes inicial y final del curso académico) lo que ha supuesto un gran reto para todos, en donde los estudiantes han sido los que más han sufrido estos cambios docentes. Gracias a la responsabilidad de los mismos y a la organización docente de los departamentos junto con la Escuela y el Equipo de Dirección se ha llegado a un equilibrio de las necesidades docentes tanto online como presenciales.

Como en el año anterior las quejas e incidencias han sido canalizadas a través de un formulario digital preparado por la Delegación de Estudiantes, en donde se manifestaban fundamentalmente el sentir de esta nueva situación docente. La participación estudiantil ha sido activa en las jornadas de recepción de estudiantes al inicio del curso académico 2020/21 con el fin de dar a conocer y facilitar el funcionamiento en temas importantes de la UGR en general y de la ETSA en particular.

Se ha continuado la gestión activa de las taquillas que se inició a principio de curso con la vuelta a la presencialidad. Ésta ha sido gestionada por los estudiantes en relación a la distribución de las mismas y a su cobro con la colaboración del personal de conserjería.

Como en otros años, el dinero recaudado, una vez deducidos los posibles gastos, pasa a ser administrado por la DEA para actividades de los estudiantes que consideren convenientes. Se han seguido ampliando los espacios para que los estudiantes estudien, trabajen y se reúnan en la Escuela aprovechando y dotando de mobiliarios los espacios potencialmente aptos en los amplios vestíbulos y corredores manteniendo las distancias de seguridad y las recomendaciones sanitarias. Otro año más se ha consolidado el uso del laboratorio MakerSpace por parte de los estudiantes, el cual ya cuenta con un horario, normas, protocolo y tarifas de uso. Dispone de un técnico de laboratorio con plaza permanente, Guillermo Vico Rodríguez, y la colaboración de varios becarios. Para un funcionamiento óptimo y por el estado de la pandemia se ha seguido la reserva siempre mediante cita programada en las franjas horarias del centro. Por otro lado, se han proporcionado breves cursos de formación dirigido a los estudiantes para una mejor implementación de las máquinas de corte y modelación 3D.

La Dirección de la Escuela ha contratado como becarios en prácticas ICARO a distintos estudiantes de arquitectura para el apoyo a la Dirección, al Máster, al Grado, y a Relaciones Internacionales, los cuales han sido los siguientes:

Dirección: Manuel Lucas Cantero y Julia Pindado Leralta

MakerSpace: Pablo Azor y Fran Álvarez

Relaciones Internacionales: Diego Lidón y

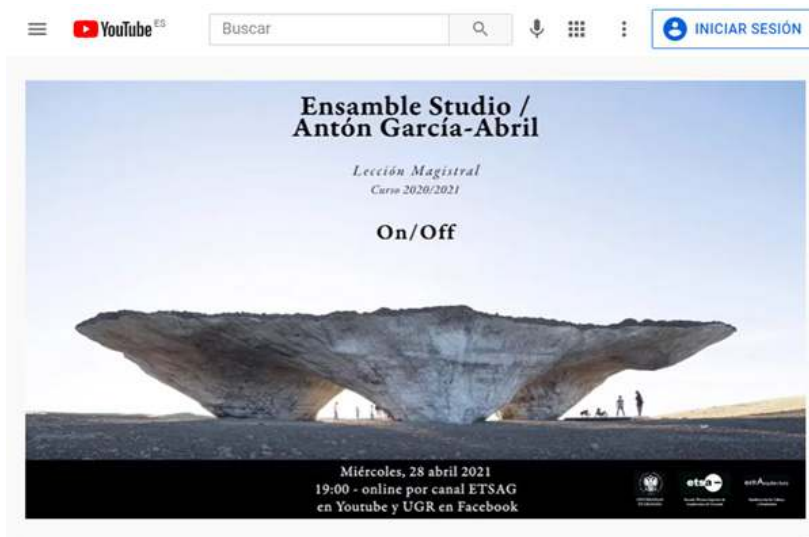
## 02.06.3. Difusión de actividades de divulgación

### - Difusión a través del canal UGR

Difusión de las conferencias a través del canalUGR (retransmisión en streaming por Facebook de la UGR) y del Canal de Youtube de la ETSAG (en directo y grabación).

The image shows a screenshot of the 'canal UGR' website. The header is red with the 'canal UGR' logo and the University of Granada logo. Below the header, there are navigation tabs for 'ACTUALIDAD', 'ESPANA', 'CULTURA', 'ECONOMÍA', 'CIENCIA', 'ARTE', and 'HISTORIA'. The main content area features a news item titled 'Lección magistral en la ETS de Arquitectura: «On/Off». Ensemble Studio / Antón García-Abril'. The article text is partially visible, mentioning the lecture will be held on April 18th at 19:00h in the Auditorio de la UGR. To the right of the article is a vertical promotional poster for the lecture. The poster has a black background with the text 'Lección Magistral' at the top, followed by the date '18 de abril 2021', the title 'Ensemble Studio / Antón García-Abril', and 'On/Off'. Below the text is a photograph of a modern architectural structure. At the bottom of the poster, it says 'Miércoles, 18 abril 2021, 19:00h - online por canal UGR y Facebook' and includes social media icons for YouTube, Facebook, and Twitter.





Grabaciones y publicaciones de las conferencias magistrales de la E.T.S.A.G. en el Canal de Youtube del centro.

## - Difusión a través de la web de la EtsaGr

A través de la web del centro en su apartado de noticias:

<https://etsag.ugr.es/la-escuela/noticias>



**- Difusión a través de las redes sociales oficiales de la EtsaGr**

A través de la red social INSTAGRAM: @etsagranada



## 02.06.4. Conferencias

### Lección magistral en la ETSAG: "On/Off" por Antón García-Abril

19/04/2011

El miércoles 28 de abril, a las 19 horas, Antón García-Abril / Ensemble Studio ofrecerá la conferencia online gratuita On/Off, organizada por la E.T.S. de Arquitectura, la cual será abierta a toda la comunidad universitaria y al público interesado en general.

Esta lección magistral se enmarca como de charlas del segundo semestre de la E.T.S. de Arquitectura de este curso académico (20-21) realizadas en modo online, la cual podrá seguirse en directo por Youtube (Canal de ETSAG).

[http://sl.ugr.es/AntonGarciaAbril\\_etsag](http://sl.ugr.es/AntonGarciaAbril_etsag)

También podrá ser seguida por Facebook de la UGR.

El acto contará con las intervenciones de Víctor Medina Pérez, Vicerrector de Extensión Universitaria y Ferrnando Jiménez Martínez Jurado, Director de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura, y Alejandro Muñoz Reyes, Subdirector de Cultura y Estudios, que presentará al conferencianta.

Antón García-Abril es Doctor Arquitecto. En el año 2000 fundó Ensemble Studio y en el 2003 cofundó Yinka. Durante su carrera se ha dedicado a innovar en tecnología, metodología, estándares en los campos de la arquitectura y de la construcción a través de tiempo internacionalmente reconocido. Junto a su 1904 Calles High, su edificio más progresivamente el más del mundo, además a sus 2007 las competencias desde el primer constructor italiano e inventor García-Abril es profesor catedrático en la Escuela de Arquitectura y Urbanismo de MIT (Massachusetts Institute of Technology) desde 2011, donde es el Canal POPad e internet 410.

En el siguiente vídeo podrá disfrutar de una de las múltiples obras realizadas por Ensemble Studio. Concretamente esta se sitúa en la Costa de Marfil en tierras galgas, con la denominación de "La trufa".

Compartir



## Conferencia "Proyectar y construir con madera"

11/11/2020 - 19:36

Conferencia

El miércoles 25 de noviembre de 2020 a las 14:08 horas tendrá lugar mediante conferencia virtual de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura la conferencia "Proyectar y construir con madera" impartida por Miguel Ángel Castellano Jiménez y Nacho Orozco Espada.

Accede a la sala Webex y la contraseña para acceder es 746526.

- Miguel Ángel Castellano Jiménez, Estudiante de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de las Palmas de Gran Canaria. Es arquitecto y asesor. GreenBuilding de Barcelona. Desde el 7 de abril de 2015, GreenBuilding es una empresa industrial que es líder internacional en el GreenBuilding. Construye integrado al medio ambiente. Es la primera empresa del mundo que ofrece una solución global en los materiales y servicios para el GreenBuilding, para construir y vivir responsable al medio ambiente y el bienestar de los edificios que habitamos.
- Nacho Orozco Espada es distribuidor de Russwin, Lig Pines en Andalucía y Levante. Esta empresa se dedica a la fabricación de casas ecológicas con estructuras de madera, mundo para alta tecnología de la Laminación de madera preta, y proporcionando los servicios de planificación asociados para llevar a cabo todos los pasos de la construcción.



## Cursos de iniciación on-line del Maker Space de la ETSAG

Mar\_21/9/2021 - 14:28

**AcademiaMakerUp** es una puerta al universo de la fabricación digital y el prototipado rápido con **Academia CNC** integrado dentro del **MakerSpace 3D**, espacio de la **Escuela Técnica Superior de Arquitectura** como laboratorio propio de fabricación y prototipado.

Los usuarios que están interesados en ampliar conocimientos respecto sobre la utilidad y alcance de las herramientas maker pueden acceder a el mediante los cursos de capacitación y actividades que se ofrecen.

La academia ofrece Cursos de iniciación Online que de manera remota exponen con claridad la utilidad y funcionamiento de cada uno de la máquinas incluidas en **MakerSpaceUp**.

Actualmente, y durante todo este curso, están abiertos los siguientes cursos, todos a desarrollo online, si bien será necesario el realizar la autoevaluación una breve prueba presencial para poder obtener la certificación necesaria para poder estar la matriculado de manera automática.

### IMPRESIÓN 3D

Acceso Curso de iniciación Online

Acceso a material de máquina

### CORTE Y GRABADO LASER

Acceso Curso de iniciación Online

Acceso a material de máquina

### MECANIZADO CNC

Acceso Curso de iniciación Online

Acceso a material de máquina

● **Clasificación:** **Robótica, Ingeniería impresa**



Todos los cursos y la formación que de año se ofrece están abiertos a toda la Comunidad Educativa de la Escuela, y también a la Comunidad Educativa de la Universidad en general de otros Centros y departamentos.

Se han preparado recursos digitales de manera remota que exponen con claridad la utilidad y funcionamiento de cada uno de la máquinas incluidas en **MakerSpaceUp**. Todos aquellos que hagan el curso y realicen las pruebas prácticas, quedarán registrados como maker certificado y podrá hacer uso de la máquina correspondiente.

## 02.06.5. Otras actividades culturales en la EtsaGr

### Alumbra: Arte digital y patrimonio. En "La Capilla" de la ETSAG

Jun 2020/2021 - 09 de

Tasooomine

Alumbra es un proyecto y una muestra internacional de arte digital en espacios de referencia del patrimonio arquitectónico y paisajístico de la Universidad de Granada. Su objetivo es ofrecer nuevos patrimonios digitales ligados a la expresión artística de vanguardia. A través de diversas instalaciones vinculadas con la experimentación audiovisual y la interacción a través de la luz, la imagen y el sonido, se creará experiencias visuales y completamente inmersivas en espacios tan singulares como la Iglesia del Hospital del Hospital Real o la capilla de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Granada.

Además de la muestra, que tendrá lugar entre el 29 de abril y el 1 de mayo en las instalaciones ubicadas en Hospital Real y ETSAG, se realizará a través del canal online de la Plataforma una conferencia en streaming en el que los creadores que participan en la muestra presentarán las obras y sus líneas de trabajo más recientes, conectados, sobre todo a través del desarrollo y la creatividad tecnológica que implican, con otros artistas y sus. En el Aula Plena de la Escuela de Arquitectura se celebrará un concierto preliminar.

En nuestra Capilla podremos contar con la muestra de Tama (que Carlos Tasooomi bajo el alias "Seung").



En Seung al término de participar al evento Seung no es una exhibición concebida de forma con grandes efectos tecnológicos que lleven a la sorpresa al espectador sino más bien una invitación a la reflexión y la conciencia. Además, además, a través de la interacción.

#### ARTISTAS INVITADOS

Tal y como comentábamos anteriormente, se podrá disfrutar de todas las obras expuestas desde el 29 de abril y 1 de mayo. El horario será el siguiente:

- Mañana: 11:00-14:00 horas
- Tarde: 17:00-20:00 horas

Más información y fotos podrá encontrar en el correo, Capilla y Zócalo (sitio del Hospital Real), mientras que Tama, Marcel y Sergio Pinedo lo harán en la Capilla y Aula Plena de la ETS de Arquitectura.

Para información se al siguiente enlace.

## 02.06.6. Actividades formativas

### Seminario formativo OPEN BIM: Cálculo de Instalaciones 2

Mar. 13/04/2021 - 12:17

#### Formación específica para estudiantes del Máster Habilitante en Arquitectura de la Universidad de Granada

El seminario formativo OPEN BIM sobre Cálculo de Instalaciones 2 tendrá lugar el miércoles 14 de abril de 2021 a las 9:30 para el grupo A y a las 15:30 para el grupo B, en modalidad online.

El seminario formativo lo impartirá María Morales Gordillo, Ingéniera de Caminos, Canales y Puertos de CYFE Ingenieros, S.A., Departamento de Desarrollo.

Se trata del quinto de una serie de seminarios organizados por el Máster Universitario Habilitante en Arquitectura y CYFE Ingenieros, S.A., como actividad de especial interés para los estudiantes del Máster de la ETSAE.

El seminario se podrá seguir a través de los siguientes enlaces:

MAÑANA: <https://meet.google.com/yfo-qj8-erz>

TARDE: <https://meet.google.com/dp3-qee-uz>

#### INSTRUCCIONES PARA LA SESIÓN QUINTA DEL MIÉRCOLES 14 DE ABRIL DE 2021

Para las sesiones formativas programadas para el próximo día 14 de abril los estudiantes deberán realizar los siguientes pasos:

##### 1ª SESIÓN (9:30 – 11:30 h):

– Acceso a la plataforma BIMserver.center:

– Una vez se haya accedido, en la plataforma web, deberán acceder a la funcionalidad de login y descargar e instalar los siguientes programas:

- **CYPE BIM Construction Systems:** Descripción de las soluciones constructivas que componen el sistema envolvente y de confort climático interior del edificio.
- Acceso del sincronizador BIMserver.center Sync.

– Estar atentos al curso programado, accediendo a través del siguiente enlace:

##### 2ª SESIÓN (15:30 – 17:00 horas):

– Acceso a la plataforma BIMserver.center:

– Una vez accedido en la plataforma web, acceder a la funcionalidad de login, y descargar e instalar los siguientes programas:

- **CYPE THERM LOADS:** Cálculo de la carga térmica de los edificios según el Método de los Semes Temporales Parciales (RTM), propuesto por ASHRAE.
- **CYPE BIM TOWER:** Diseño, cálculo y modelado BIM de sistemas TOWER VRF, MultiSplit, Split In1 y Acondiciona.
- Acceso del sincronizador BIMserver.center Sync.

– Estar atentos al curso programado, accediendo a través del siguiente enlace:

Plan de Estudios, Formación, Estudios

#### Seminario Formativo OPEN BIM

##### Cálculo de instalaciones 2

María Morales Gordillo

Ingéniera de Caminos, Canales y Puertos  
CYFE Ingenieros, S.A. Departamento de Desarrollo



Miércoles, 14 abril 2021

09:30 - Grupo A  
15:30 - Grupo B  
online

Organizado por:  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura  
ETSAE Ingenieros, S.A.





## Seminario formativo OPEN BIM: Cálculo de Instalaciones 1

📄 H41-2021021-1428

### Formación específica para estudiantes del Máster Habilitante en Arquitectura de la Universidad de Granada

El seminario formativo OPEN BIM sobre Cálculo de Instalaciones 1 tendrá lugar el miércoles 7 de abril de 2021 a las 10:00 para el grupo A y a las 15:30 para el grupo B, en modalidad online.

El seminario formativo lo imparte María Mercedes González, Ingeniera de Carreteras, Canales y Puertos de CYPE Ingenieros, S.A., Departamento de Desarrollo.

Se trata del cuarto de cinco seminarios organizados por el Máster Universitario Habilitante en Arquitectura y CYPE Ingenieros, S.A. como actividad de especial interés para los estudiantes del Máster de la ETSAUG.

El seminario se podrá seguir a través de los siguientes enlaces:

MAÑANA: <https://meet.google.com/yhr-qpw-vm>

TARDE: <https://meet.google.com/ajl-qqw-ak>

### INSTRUCCIONES PARA LA SESIÓN CUARTA DEL MICROCESO 7 DE ABRIL DE 2021

Para la sesión formativa programada para el próximo día 7 de abril los estudiantes deberán realizar los siguientes pasos:

- Acceder a la plataforma B2Bharver online.

- Una vez se haya accedido, en la plataforma web, deberá acceder a la funcionalidad de login y descargar e instalar los siguientes programas:

- OpenBIM Constructive System: Descripción de las operaciones constructivas que componen el sistema constructivo y de compatibilización la interior del edificio.
- Acceder del navegador B2Bharver con el login.
- Hacer clic sobre el icono programado, accediendo a través del siguiente enlace:

📍 **Hogar Indígena, Formadoro, Ecuador**

### Seminario formativo OPEN BIM

#### Cálculo de instalaciones 1

**María Mercedes González**

Ingeniera de Carreteras y Puertos  
CYPE Ingenieros, S.A.



**Miércoles, 07 abril 2021**  
**09:30 - Grupo A**  
**15:30 - Grupo B**  
**online**

Organizado por:  
Máster Universitario Habilitante en Arquitectura  
y CYPE Ingenieros, S.A.



## Seminario formativo OPEN BIM: Cálculo de Estructuras 2

📅 14/03/2024 | 10:00

### Formación específica para estudiantes del Máster Habilitante en Arquitectura de la Universidad de Granada

El seminario formativo OPEN BIM sobre Cálculo de estructuras 2 tendrá lugar el miércoles 14 de marzo de 2024 a las 10:00 para el grupo A y a las 15:00 para el grupo B, en modalidad online.

El seminario formativo lo impartirá María Mercedes García, Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos de CITE Ingenieros, S.A., Departamento de Detección.

Se trata del segundo de cinco seminarios organizados por el **Plan de Universidad**.

Habrá que en Arquitectos y CITE Ingenieros, S.A. como actividad de especial interés para los estudiantes del Máster de la ETSAU.

El seminario se podrá seguir a través del siguiente enlace:

<https://meet.google.com/tye-wsda-622>

📍 **Plaza Substancia, Territorio, Edificación**

*Seminario Formativo OPEN BIM*

### Cálculo de estructuras 2

**María Mercedes García**

Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos  
CITE Ingenieros, S.A. - Departamento de Detección



**Miércoles, 14 marzo 2024**

10:00 - Grupo A

15:00 - Grupo B

online

📍

📍 **Plaza Substancia, Territorio, Edificación**  
1000 Ingenieros, S.A.



## Seminario formativo OPEN BIM: Cálculo de Estructuras I

📄 Más: 14020001 - 1432

### Formación específica para estudiantes del Máster Habilitante en Arquitectura de la Universidad de Granada

El seminario formativo OPEN BIM sobre Cálculo de estructuras I tendrá lugar el miércoles 17 de marzo de 2021 a las 9:30 para el grupo A y a las 13:30 para el grupo B, en modalidad online.

El seminario formativo lo imparte María Pilar delgado Gombato, ingeniera de Caminos, Canales y Puertos de CYPE Ingeniería, S.L., Departamento de Desarrollo.

Se trata del segundo de cinco seminarios organizados por el Máster Habilitante en Arquitectura y CYPE Ingeniería, S.A. como actividad de especial interés para los estudiantes del Máster de la UGR.

El seminario se podrá seguir a través del siguiente enlace:

<https://www.google.com/igmp-avista-422>

#### INSTRUCCIONES PARA LA SESIÓN SEGUNDA DEL MIÉRCOLES 17 DE MARZO DE 2021

Para la sesión formativa programada para el próximo día 17 de marzo los estudiantes deberán realizar los siguientes pasos:

- Tener instalado el paquete de CYPE, con acceso al programa de CYPECAD.
- Acceso a la plataforma de formación online: <https://www.igmp-avista.es>
- Acceso del navegador BIMServer con el link: <https://bimserver.com/avista/igmp-422>
- Estar al día de el curso programado, accediendo a través del siguiente enlace: <https://www.igmp-avista.es/igmp-422/>

<https://www.igmp-avista.es/igmp-422/>

📄 Más: 14020001 - 1432

### Seminario Formación OPEN BIM

#### Cálculo de estructuras I

María Pilar delgado Gombato

Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos  
CYPE Ingeniería, S.L.



Miércoles, 17 marzo 2021  
09:30 - Grupo A  
13:30 - Grupo B  
online

Organiza:  
Máster Habilitante en Arquitectura de la Universidad de Granada  
CYPE Ingeniería, S.L.



# Seminario formativo OPEN BIM: Desarrollo modelo arquitectónico

16 de marzo de 2021 - 12:00

Formación específica para estudiantes del Máster Habilitante en Arquitectura de la Universidad de Granada

El seminario formativo OPEN BIM sobre Desarrollo Modelo Arquitectónico tendrá lugar el miércoles 16 de marzo de 2021 a las 8:30 para el grupo A y a las 16:30 para el grupo B, en modalidad online.

El seminario formador lo impartirá María Morales Gayolín, Ingeniera de Costes, Cálculo y Plazos de CTRC Ingenieros, S.A., Departamento de Desarrollo.

Se trata del primero de cinco seminarios organizados por el **Máster Universitario Habilitante en Arquitectura** y CTRC Ingenieros, S.A. como actividad de especial interés para los estudiantes del Máster de la ETSA/GA.

El seminario se podrá seguir a través del siguiente enlace:

<https://www.google.com/webcasts>

## INSTRUCCIONES PARA LA SESIÓN PRIMERA DEL MIÉRCOLES 16 DE MARZO DE 2021

Para la sesión formativa programada para el próximo día 16 de marzo los estudiantes deberán realizar los siguientes pasos:

1. Registrarse en la plataforma B2B Server center: <https://bserver.com/center>
2. Una vez registrado en la plataforma, deberán acceder a la herramienta de forma y descargar e instalar los siguientes programas:

- CTRC Arquitectos: Programa de modelado arquitectónico 3D, diseñado específicamente para la colaboración multidisciplinar.  
[https://bserver.com/center/center/204/typo\\_arquitectura](https://bserver.com/center/center/204/typo_arquitectura)

- Open BIM Analytical Model: Generador de un modelo geométrico analítico a partir de un modelo arquitectónico en formato IFC.  
[https://bserver.com/center/center/203/open\\_bim\\_analytical\\_model](https://bserver.com/center/center/203/open_bim_analytical_model)

- Analizador del comportamiento B2B Server center Type.  
<https://bserver.com/center/center/202>

Módulo Inicialización, Formación, Despliegue

Seminario Formativo OPEN BIM

## Desarrollo modelo arquitectónico

María Morales Gayolín

Ingeniera de Costes, Cálculo y Plazos  
CTRAC Ingenieros, S.A. Departamento de Desarrollo



Miércoles, 16 marzo 2021

08:30 - Grupo A

16:30 - Grupo B

online

Organizado por:  
Módulo de Inicialización, Formación y Despliegue  
CTRAC Ingenieros, S.A.



## BIM para docencia en la ETSAG y perfil BIM SPECIALIST

Las actividades de formación

Formación, Subvenciones

En el marco de la IX Convocatoria para la realización de actividades de formación docente en centros, institutos y departamentos, y con la colaboración de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura y el Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica y en la modalidad de docencia en el curso "BIM PARA LA DOCENCIA EN LA ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA Y PERFIL BIM SPECIALIST".



Durante el presente curso se impartirán los niveles de formación BIM B2 y BIM B3, así como el curso adaptado de las siguientes competencias:

- Desarrollo de la Coordinación y Gestión BIM 3D
- Distribución de Colores o Clash Detection
- Learning curves, 100%, con contenido de vídeo y material adicional que se irá poniendo a disposición del alumno de forma programada
- Este módulo de coordinación a la formación desarrollada durante los cursos académicos 2016-2017, 2017-2018, 2018-2019 y 2019-2020, de manera que, cuando ya haya cursado el contenido de los cursos anteriormente mencionados (Perfil BIM Modeler, BIM Architect y BIM MEP Designer), a la impartición del presente curso adaptado le acreditación del contenido completo, correspondiente al Perfil BIM Specialist.

No obstante, el curso queda abierto a la inscripción también para el profesorado que no haya cursado los decalogs anteriores, en cuyo caso, se recibirá una acreditación limitada únicamente a los contenidos impartidos en el presente curso académico.

### DESTINATARIOS:

Esta formación está destinada al profesorado perteneciente a la Universidad de Granada, preferentemente al Departamento de Expresión Gráfica Arquitectónica y en la modalidad:

### INSCRIPCIÓN:

La inscripción en el curso es gratuita, estando limitado el número de plazas a 15, que serán asignadas por orden cronológico de solicitudes, siendo condición que haya en realidad desde un curso de la Universidad de Granada.

También existe la posibilidad de solicitar plazas adicionales que hayan cursado los cursos anteriores:

La información sobre el curso a [profe@etsag.ugr.es](mailto:profe@etsag.ugr.es) incluyendo los siguientes datos:

- Nombre y Apellidos
- DNI
- Teléfono móvil
- Departamento al que pertenece
- Dirección completa

Director del Curso: Jorge Molero

**PRECIOS:** Además de la obligación al 80% de la docencia impartida, las personas admitidas en esta acción formativa que no asistan a la misma, o no haber cursado una materia previa hasta 40 horas antes del comienzo de la primera sesión de la actividad, o no haber sido una vez convocadas, no podrán participar en ninguna otra actividad formativa organizada o subvencionada por la Universidad en el curso académico.

## 02.06.7. Actividades de Biblioteca

### Arquitectura con M de Mujer

📖 LEX 88432821 - 1048

Con motivo del Día Internacional de la Mujer, la Biblioteca de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura realiza reconocimiento a todas las mujeres y en particular a aquellas que destacaron en el campo de la arquitectura. Homenaje que rememora la importancia de aquellas que dejaron y dejan su huella en la historia de esta profesión.

Históricamente al mundo de la arquitectura era solo para hombres... hasta que el esfuerzo de miles de mujeres ha inclinado la balanza, y un agua marcando la memoria de las pioneras de la arquitectura.

En el siguiente enlace puedes encontrar Bibliografía sobre Mujeres y Arquitectura:

- [En Papel y electrónico](#)
- [En electrónico](#)
- [En acceso abierto](#)



ARQUITECTURA CON M DE MUJER  
Bibliografía en Granatensis sobre Arquitectura y Mujer

[En papel electrónico](#) | [En electrónico](#) | [En acceso abierto](#)

Escuela Técnica Superior de Arquitectura de Granada  
Biblioteca de la ETS de Arquitectura

## Referencias bibliográficas para el 2º semestre

UCL\_20000001 - 1000

Escuela de Ingeniería

El estudiante de Ingeniería en nuestra Escuela tiene a su disposición un gran número de libros y revistas a los que puede recurrir y utilizar como elemento de consulta durante la carrera, ya sean, ya obtenidos, y con el fin de ayudarle en esta labor que debe ir al aprendizaje de forma autónoma, aprovechando cada los años, desde la **Biblioteca de la Escuela** se ha preparado un documento que contablemente puede ser muy conveniente en el inicio de este importante período.



De esta forma, y de cara al comienzo del segundo semestre, presentamos a disposición de todos nuestros estudiantes un **documento en PDF** con enlaces a la bibliografía física y de las referencias del 2º semestre recomendada por los profesores de dichas asignaturas, agrupada por ramas. Este punto será incrementada con la misma incorporación de obras en físico o en digital.

Me encantaría saber qué os será de utilidad a todos y todas.

## Homenaje de la ETSAG a Joan Margarit en su adiós a esta vida

El día 10 de mayo de 2019

Sirvan una pocas letras para rendir homenaje eterno desde la ETSAG, al hombre, profesor, arquitecto y poeta que en las últimas horas así ha dejado para siempre, Joan Margarit.

Una pequeña aportación que nos ha preparado y brinda la Biblioteca de nuestra Escuela.

Entre otros muchos premios, el Cervantes en el 2019 y entre otras muchas obras, formó parte del equipo de las obras en La Sagrada Familia.

- Poemas para leer y escuchar:
  - <https://www.joanmargarit.com/es/poemas-para-leer-y-escuchar/>
- Obras de Joan Margarit en Googlebooks, el catálogo de la UGR.
  - (Accesible desde este enlace)
- Poema "Casa de Misericordia" del poemario del mismo título y por el que recibió el Premio Nacional de Poesía en 2008





## Taller Virtual de Biblioteca con obtención de créditos (9ª edición)

📄 #UJ 0000000 - 0019

En el marco de las acciones formativas de la Biblioteca Universitaria, se van a realizar actividades dirigidas a estudiantes de la Facultad Técnica Superior de Arquitectura, y cuyo objeto de inscripción es del 17 al 19 de febrero a partir de las 9:00 horas, teniendo como fecha de realización del 1 al 3 de marzo al 15 de abril 2021.

**TIPO DE CURSO:** Virtual

**CRÉDITOS:** 3 créditos (según normativa aprobada por el Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada)

**CONTENIDO:** Tallar formatos sobre recursos y servicios de la Biblioteca de la UGR y sobre los recursos bibliográficos y documentales especializados en Arquitectura.

**INSCRIPCIÓN:** Gratuito y será del 17 al 19 de febrero a partir de las 9:00 horas en el siguiente enlace. Si necesitas más información busca en día y la hora indicada para el inicio de la inscripción.

Correo de contacto: [info@ugr.es](mailto:info@ugr.es)

📍 Biblioteca, Estudiantes, Formatos



## 02.06.8. Actividades de igualdad, inclusión y sostenibilidad

### La ETSAG contribuye a la campaña "Un árbol por Europa"

📅 Lun, 14/04/2021 - 09:23

🏷 Igualdad, inclusión y sostenibilidad, La escuela

La ETS de Arquitectura de la Universidad de Granada ha querido sumar a la iniciativa UN ÁRBOL POR EUROPA, impulsada por el Parlamento Europeo, promoviendo la sostenibilidad, atendiendo siempre la situación climática actual.

Animado por nuestro Vicerrectorado de Igualdad, Inclusión y Sostenibilidad, plantaremos un árbol el día 22 de abril de 2021, "Día de la Tierra" en nuestro Centro de Recreación e Investigación.

Antes de este día, permitiremos la extracción en reserva hasta su plantación definitiva en uno de los espacios más bellos de nuestro singular edificio.

Esperamos la participación de toda la comunidad universitaria: magister, estudiantes, profesoras y personal de administración.

¡¡¡¡¡ hasta el jueves !!!



## La ETSAG se une a la iniciativa "Un árbol por Europa"

14 de mayo de 2021

Para la ETSAG, así y como entidad universitaria, se ha propuesto a plantar un árbol en el Campus Barzantinos, adhiriéndose así a la iniciativa UN ÁRBOL POR EUROPA.

El árbol elegido ha sido un pino de la especie Pinus pinaster, con un gran valor histórico dentro de la zona. Se trata de un pequeño árbol de porte arbustivo que puede alcanzar los cinco metros de altura, con una floración amarillenta, aromática, colorida e interesante.

### Características generales (*Pinus nigra*)

- Nombre común: Pino de pinyón, pino de las Indias.
- Nombre científico: *Pinus nigra*.
- Origen: China, Japón, Himalaya e India.
- Familia: Pinaceae.
- Utilización: legumbre silvestre.

Se presenta el color rojo de sus hojas al cortar los brotes propiamente al corte.

En verano, adquiere un significado y protagoniza floración que, en los jardines de la Alameda y el Generalife, se desarrolla entre pino y cipréses.

De nuevo el ruido del follaje resaca en los meses cálidos. Y en invierno, destaca la forma del tronco y la textura de la corteza.

La iniciativa ha contado con la participación de toda la comunidad universitaria de la ETSAG.





## 02.07 **Investigación y Doctorado**



Fig. 1

Esta subdirección tiene como misión (dentro de las competencias que le asisten) fomentar y apoyar las actividades de investigación y transferencia de resultados de investigación realizadas en la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad de Granada, y para ello se ha propuesto realizar las siguientes actividades:

- Facilitar las labores de investigación del profesorado (promoviendo el uso de sus laboratorios, ofreciendo espacios de trabajo aptos para desarrollar sus actividades, etc.).
- Incentivar la colaboración entre los distintos investigadores.
- Propiciar su puesta al día.
- Y muy especialmente, promover la creación de un Programa de Doctorado en Arquitectura.

### **02.07.1. Actividades realizadas**

En este apartado pasan a exponerse las actividades que, bajo las premisas anteriores, se han desarrollado hasta el momento:

Creación de un nuevo foro denominado “Arquitectura Investiga” donde han sido invitados a formar parte todos los investigadores que realizan su actividad en el centro. Sus principales objetivos son:

- Fomentar líneas transversales de investigación afines donde colaboren disciplinas tanto proyectuales, como tecnológicas, sociales o humanísticas.
- Favorecer la deseable cohesión que debe existir entre el profesorado del centro en su labor investigadora.
- Incentivar la formación continua del profesorado universitario, su capacidad para trabajar en equipo, así como el conocimiento y manejo de las herramientas actualmente disponibles para la investigación.
- Difundir y dar a conocer los trabajos de investigación realizados a nivel andaluz, nacional e internacional.

Creación de una primera versión de la web (Fig. 1) encargada de facilitar las labores que, en base a sus objetivos, le hayan sido encomendadas a dicho foro.

### **02.07.2. Acciones emprendidas**

Se tiene previsto que la actividad realizada en este ejercicio tenga su continuación en los próximos ejercicios.

Por el momento, la creación del foro “Arquitectura Investiga” ya está permitiendo conocer ciertos datos de relevancia sobre la situación en la que actualmente se encuentra la E.T.S. de Arquitectura en su labor investigadora. Sin duda se trata de una labor a mantener y fomentar en el tiempo y que servirá de base para establecer futuras líneas de actuación.

Para su conocimiento general, seguidamente se resume la información hasta el momento obtenida:

#### **Grupos de investigación:**

- HUM 813 – “Arquitectura y Cultura Contemporánea”.

- Investigador responsable: Juan Calatrava Escobar.

- HUM 1043 – “Laboratorio para el Levantamiento y Modelización del Patrimonio Arquitectónico”. Investigador responsable: Antonio J. Gómez-Blanco Pontes



- HUM 1054 – “PROYECTA. Experiencias en Arquitectura y Paisaje”. Investigador responsable: Juan Domingo Santos.
- RNM 234 – “Restauración de Monumentos”. Investigador responsable: Francisco Javier Gallego Roca.
- RNM 357 – “Laboratorio de Urbanismo y Ordenación del Territorio”. Investigador responsable: Rafael Reinoso Bellido.
- RNM 909 – “Vivienda Eficiente y Reciclaje Urbano”. Investigadora responsable: Elisa Valero Ramos-
- RNM 1056 – “Proyecto Arquitectónico y Patrimonio Cultural”. Investigador responsable: Miguel Martínez Monedero.
- TEP 164 – “Ingeniería Cartográfica”. Investigador responsable: Francisco Javier Ariza López .
- TEP 167 – “Mecánica de Sólidos y Estructuras”. Investigador responsable: Rafael Gallego Sevilla.
- TEP 942 – “Materiales de Construcción, Restauración y Dinámica de Suelos”. Investigador responsable: Ignacio Valverde Espinosa

### **Líneas de investigación:**

Básicas:

- LB1. Teoría y análisis de la arquitectura.
- LB2. Proyecto arquitectónico.
- LB3. Patrimonio arquitectónico.
- LB4. Ciudad, territorio y hábitat.
- LB5. Tecnologías de la arquitectura.

Específicas (grupos de investigación):

- Arquitectura, memoria y patrimonio (HUM-813).
- Comunicar la arquitectura (HUM-813).
- Historia de la arquitectura, la ciudad, el paisaje y el territorio (HUM-813).
- Imagen y representación de la arquitectura y la ciudad (HUM-813).
- Relaciones arquitectura - cultura contemporánea (HUM-813).

- Levantamientos arquitectónicos (HUM-1043).
- Infografía y patrimonio (HUM-1043).
- Fotografía y patrimonio (HUM-1043).
- Patrimonio y sistemas de información geográfica (HUM-1043).
- Patrimonio y tecnologías BIM (HUM-1043).
- Análisis gráfico del patrimonio arquitectónico (HUM-1043).
- Metrología en el patrimonio arquitectónico (HUM-1043).
- Archivos y fuentes documentales (HUM-1043).
- Comunicación y difusión del patrimonio arquitectónico (HUM-1043).
- Geotecnia en edificación (TEP-942).
- Caracterización dinámica de suelos (TEP-942).
- Patología en Edificación (TEP-942).

- Métodos Geofísicos indirectos (TEP-942).
- Efectos sísmicos sobre el suelo (TEP-942).
- Materiales de construcción tradicionales, actuales e innovadores (TEP-942).
- Sistemas constructivos a escala real (TEP-942).
- Protección de Patrimonio, sostenibilidad, movilidad y accesibilidad (TEP-942).
- El proyecto arquitectónico en el patrimonio (HUM-1056).
- Patrimonio arquitectónico, histórico, monumental, paisajístico, urbano, natural, rural y campesino (HUM-1056).
- Actuaciones de reforma, rehabilitación, restauración, reintegración, recomposición y reciclaje (HUM-1056).
- Vivienda (RNM-357).
- Planeamiento urbanístico (RNM-357).
- Regeneración de cauces fluviales (RNM-357).

- Infraestructuras territoriales y urbanas (RNM-357).

## Investigadores

Por áreas de conocimiento (Fig. 2):

Composición Arquitectónica	8
Construcciones Arquitectónicas	8
Expresión Gráfica Arquitectónica	7
Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría	1
Ingeniería del Terreno	1
Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras	4
Proyectos Arquitectónicos	8
Urbanística y Ordenación del Territorio	6

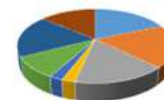


Fig. 2: Investigadores de “Arquitectura Investiga” por áreas de conocimiento.

Por áreas de conocimiento (Fig. 3):

HUM 1043 - Laboratorio para el Levantamiento y Modelización del Patrimonio Arquitectónico	5
HUM 1054 - PROYECTA. Experiencias en Arquitectura y Paisaje	5
HUM 603 - Estudios de las mujeres	1
HUM 813 - Arquitectura y Cultura Contemporánea	12
RNM 1056 - Proyecto Arquitectónico y Patrimonio Cultural	2
RNM 234 - Restauración de Monumentos	2
RNM 357 - Laboratorio de Urbanismo y Ordenación del Territorio	5
RNM 374 - Ciencias de la Tierra e Ingeniería Geológica	1
RNM 909 - Vivienda Eficiente y Reciclaje Urbano	1
TEP 164 - Ingeniería Cartográfica	1
TEP 167 - Mecánica de Sólidos y Estructuras	3
TEP 942 - Materiales de Construcción, Restauración y Dinámica de Suelos	3



Fig. 3: Investigadores de “Arquitectura Investiga” por grupos de investigación.



Fig. 4: Investigadores de “Arquitectura Investiga” por situación profesional.

Por situación profesional (Fig. 4):

Composición Arquitectónica	8
Construcciones Arquitectónicas	8
Expresión Gráfica Arquitectónica	7
Ingeniería Cartográfica, Geodésica y Fotogrametría	1
Ingeniería del Terreno	1
Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras	4
Proyectos Arquitectónicos	8
Urbanística y Ordenación del Territorio	6





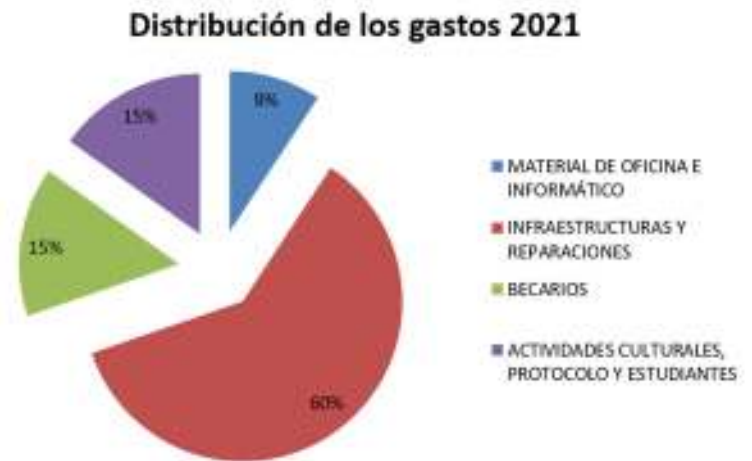


## 02.08 **Asuntos Económicos**

Por simplicidad en la obtención de los datos, los importes siguientes corresponden al año natural 2021. El total de ingresos obtenidos en el ejercicio 2021 ha sido de 77.343,51€ y el gasto total ha supuesto 75.942,33€.

Se recogen los gastos gestionados, desglosados en cuatro grandes bloques:

Se recogen los gastos gestionados, desglosados en cuatro grandes bloques:



Los distintos gastos considerados en cada bloque incluyen (no es una lista exhaustiva):

**Infraestructura y reparaciones.** Reparaciones de calefacción y aire acondicionado; mantenimiento extinción de incendios; ferretería; jardinería; electricidad; mobiliario; papel higiénico, jabón y toallas de papel, etc.

**Material de oficina e informático:** tóner; papel; impresiones formularios; fotocopias de reprografía; suscripción periódico; reparación de ordenadores; pen drives; disco duro; cables; envíos postales; conexiones red; telefonía móvil, etc.

**Actividades culturales, protocolo y estudiantes:** cursos de formación, desplazamientos, dietas, estancias, gastos protocolo, exposiciones, etc.



## 02.09 **Biblioteca**

La Biblioteca de la ETSA mantiene su prioridad de hacer de la Biblioteca una herramienta básica para que la Comunidad Universitaria a la que sirve pueda cumplir sus objetivos en materia de docencia, gestión, estudio, investigación, transferencia y extensión universitaria, siendo su finalidad principal facilitar el acceso, el mejor aprovechamiento y la difusión de dichos recursos. Así mismo, también se presenta como un elemento de apoyo para ofrecer un servicio público de calidad abierto a su entorno.



## **02.09.1. La Biblioteca en cifras**

**Número de ejemplares en la Biblioteca:** 27646

Monografías: 25349

Audiovisuales: 1464

Títulos de publicaciones periódicas en papel: 230

Otros: 533

**Préstamos:** 13705

**Puestos de Lectura:** 120

### **Material Informático:**

Ordenadores de consulta: 8

Ordenadores de trabajo: 5

Ordenadores Portátiles: 2

Tablet: 2

Impresoras uso interno: 3

Escáner uso público: 3

Lectores libro electrónico: 10

Pantalla publicitaria: 1

### **Personal Bibliotecario:**

4 Técnicos Especialistas en Bibliotecas:

Turno de Mañana: Francisca Amalia Molina Romero y M<sup>a</sup> Ampa-

ro Rodríguez López, M<sup>a</sup> Amparo.

Turno de tarde: Rafael Ledesma González-Frias y Felipe Yeste Carretero.

1 Facultativa de Bibliotecas (Jefa de Servicio): Soledad Jacobe Martínez.



## **02.09.2. Horario**

La Biblioteca de la ETSA tiene un horario de 8:30 a 20:30 horas.

Superficie: 380 m<sup>2</sup>.

### **02.09.3. Tratamiento técnico de los fondos**

#### **Monografías:**

Reubicación de parte de los fondos de libre acceso:

Seguimos con la creación y crecimiento de la sección local “Temas granadinos”, así como la de “Arquitectos”, agrupando los títulos pertenecientes a un mismo arquitecto en dicha sección.

Aumento en la adquisición de monografías en formato digital

Identificación de títulos poco o nada prestados para pasarlos de las estanterías de libro acceso al depósito de la biblioteca e ir preparando la acción de un posible expurgo.

#### **Publicaciones periódicas:**

Incorporación de 4 nuevos títulos de cobertura internacional

Adquisición de las revistas de la editorial Arquitectura Viva en formato digital: Arquitectura via, AV Proyectos y AV Monografías.

#### **Obras de referencia:**

A partir de enero del 2021, se pueden consultar y descargar las normas AENOR desde cualquier ordenador conectado a la Red UGR.

Se mantiene y actualiza con el trabajo iniciado el curso anterior de este tipo de documentos: Análisis de las obras existentes para evaluar su posible estado a prestables.

**Material audiovisual y de formato electrónico:**

Se mantiene y actualiza el trabajo iniciado el curso anterior de este tipo de documentos: Colocación de los fondos audiovisuales en primera zona de acceso para incrementar el préstamo.

Se continúa con la labor del inventario general de la biblioteca.

#### **02.09.4. Participación y colaboración de la Biblioteca de ETSA con la ETSAG**

Participación en la Junta de Centro y de la Comisión de Biblioteca de la ETSA.

Participación, a propuesta de la dirección del centro, en las jornadas de recepción de estudiantes, presentando la biblioteca y sus servicios.

Depósito y custodia de los TFGs para su consulta en biblioteca.

## **02.09.5. Participación de la Biblioteca de ETSA con la BUG**

Se inicia el apartado de Bibliografía de la Biblioteca de Arquitectura.

Mantenimiento en el Sistema de Gestión Bibliotecaria Alma de la bibliografía básica correspondiente a las asignaturas del “Grado en Estudios de Arquitectura”.

Participación en el grupo de Mejora de la BUG “Open Access-Open Data”.

Atención al servicio “La Biblioteca responde” en sesión online de lunes a viernes en horario de 9 a 14 horas.

Sanción solidaria. Proyecto dentro de las acciones de UGR-SOLIDARIA, en colaboración con la Asociación PIDES (Proyectos de Investigación para el Desarrollo Educativo y Social). Los usuarios pueden sustituir sus sanciones en la biblioteca por material escolar.

“Las Bibliotecas para la Sociedad”, con la finalidad de solicitar el carné de biblioteca, tanto de la Universitaria como de la de Andalucía.

Club de Lectura Leyend@

### **02.09.6. Participación de la biblioteca con otros servicios**

Participación en el “I Taller de elaboración del TFG” organizado por el Vicerrectorado de Estudiantes y Empleabilidad. Casa del Estudiante. (Área de Ingeniería y arquitectura).

## **02.09.7. Formación de usuarios**

Realización de Talleres de formación con obtención de 3 créditos:  
8ª ed. en noviembre de 2020 y 9ª ed. En marzo de 2021.

Mantenimiento del taller en abierto y virtual sobre servicios recursos de información en la biblioteca de la UGR.

Visitas Guiadas a la Biblioteca de ETSAG.

Difusión de talleres a la carta a través de la pantalla publicitaria.

## 02.09.8. Actividades de información general

Con motivo de la celebración del día de la mujer: Arquitectura con M de Mujer: bibliografía en granatenesis sobre Arquitectura y Mujer.



Homenaje a Joan Margarit, un gran Poeta y Arquitecto fallecido el 16 de febrero de 2021: Obras de Joan Margarit en Granatenesis, el catálogo de la UGR.

Información en pantalla informativa sobre actividades de la Biblioteca de la ETSA y de la BUG.



Información sobre la ordenación de la biblioteca.

Información y difusión de los diferentes tipos de préstamo que lleva a cabo la BUG: préstamo a domicilio, intercampus, CBUA e interbibliotecario.

Información y difusión de desideratas (solicitud de adquisición de ejemplares).

Difusión en general a través de la pantalla informativa de cualquier actividad de interés para el usuario.

Formación individualizada sobre cualquiera de los servicios ofertados por la biblioteca.

Creación y mantenimiento de la página de la biblioteca de ET-SAG, <https://etsag.ugr.es/la-escuela/el-edificio/equipamientos/biblioteca>.

### 02.09.9. Observaciones

La dirección de la biblioteca tiene como prioridad dar la máxima difusión a los recursos que ésta pone a disposición de sus usuarios, de forma que el usuario se familiarice con ella y sepa localizar y utilizar dichos recursos, haciendo especial énfasis en los recursos electrónicos.

También es propósito de esta biblioteca incrementar la participación de los usuarios en las actividades organizadas tanto por la Biblioteca de la ETSA como por parte de la BUG, de forma que cada vez sea un sujeto más activo en su organización y disfrute.







## 02.10. **Maker Space**



Durante el último ejercicio 20-21 el laboratorio ha tomado un impulso notable en sus tres cometidos: oferta de servicios, formativo y profesional.

MakerSpaceUgr hasta el mes de julio de 2021 ha atendido un total de 34 demandas de servicios cursadas mayoritariamente por estudiantes de la Etsa. La cortadora-grabadora ha sido la máquina más utilizada.

AcademiaMakerUgr publica en febrero de 2021 los Cursos de Iniciación Online en su página web. El número de usuarios acreditados durante el periodo correspondiente es 18. Todos son estudiantes de la Etsa.

OficinaMakerUgr ha producido y fabricado durante este curso la maqueta de la sede de la Etsa como parte de un Proyecto de Innovación Docente coordinado por la profesora Delfi Bastos. También, ha organizado la exposición para su presentación.



Por desgracia, el confinamiento y las medidas restrictivas en la movilidad declarados por los gobiernos en distintos decretos y las medidas pormenorizadas del rectorado de la Universidad de Granada con motivo de la extensión de la Covid-19, han incidido negativamente en todo lo avanzado.

### **02.10.1. Las infraestructuras**

La infraestructura con la que se cuenta en julio del año 2021 es la que se relaciona seguidamente.



## **02.10.2. Local**

MakerspaceUGR está ubicado en la crujía Este de la planta baja del patio antiguo de la Etsa. El local tiene una superficie de 86,42 m<sup>2</sup> y está totalmente adaptado en cuanto a medidas de protección, distribución de zonas, ventilación y disminución de la transmisión de ruido aéreo. Cuenta con un pequeño almacén en un local muy cercano al otro lado de la galería del patio.

### **02.10.3. Sitio web**

El laboratorio cuenta con una página web ([makerspace.ugr.es](http://makerspace.ugr.es)) alojada en los servidores de la red UGR. En ella, se da cuenta de sus servicios, las normas de uso, el protocolo de tareas de cada una de las máquinas, los precios públicos vigentes y el formulario de cita previa sistema con el que se organiza el uso de los servicios.

La AcademiaMaker ha comenzado a impartir sus cursos online. Los Cursos de Iniciación Online de Corte y Grabado Láser, Impresión 3D y Mecanizado CNC están publicados e incluyen sus procesos de autoevaluación.

#### **02.10.4. Maquinaria**

Las máquinas con las que cuenta el Laboratorio a final julio de 2021 son:

Cortadora-grabadora láser PC.

2 impresoras 3d Ultimaker3.

2 impresora 3d Ultimaker2+.

Fresadora Roland MX-40.

Fresadora PC serie 1000.

Plotter de corte 62 cm.

Prensa caliente.

Prensa de vacío 100x60 cm con membrana de silicona.

Escáner 3D.

Impresora para sublimación.

Pequeñas herramientas y maquinaria eléctrica de taller.

### **02.10.5. Personal**

Profesor Responsable:  
Javier Fernández García

Técnico Especialista de Laboratorio:  
D. Guillermo de Vico Rodríguez

Becario colaborador:  
Pablo Azor  
Fran Álvarez





## 02.11. **Secretaría**

Desde el punto de vista académico, el funcionamiento de la Secretaría durante el curso 2020-2021 estuvo marcado por varios acontecimientos singulares: elección de miembros y constitución de la Junta de Escuela (octubre/noviembre de 2020), proceso de elección de Director de la ETSA (noviembre/diciembre de 2020), el cambio de responsable de Secretaría (diciembre de 2020), así como la elección y constitución de las distintas comisiones permanentes (marzo de 2021). Todo ello envuelto en la peculiar situación de la pandemia derivada por el COVID19.

En el anterior mandato de Josemaría Manzano, Delfina Bastos desempeñó estas funciones propias de la Secretaría. A partir de enero de 2021, un servidor recoge este encargo. Por lo tanto, estas primeras líneas como secretario no pueden ser más que para agradecer a Josemaría Manzano su confianza y a Delfina Bastos su dedicación al frente de la Secretaría en los últimos años; su buen hacer, su ayuda y disponibilidad personal. También agradecer el ejemplo de quienes ejercieron estas funciones con anterioridad, a María Luisa Márquez, Jorge Portí, Consuelo del Moral y Antonio Gómez-Blanco, de quienes siempre he encontrado un referente donde aprender.



### 02.11.1. Curso 2020-2021

Ha sido un curso marcado por la pandemia, las restricciones en la modalidad de docencia/gestión y la adaptación definitiva a la modalidad de enseñanza on-line, en todas sus variantes incluido el sistema semipresencial. Después de la adaptación de emergencia a esta modalidad de gestión/docencia que supuso el confinamiento de marzo de 2020, en el curso 2020-2021 se han desarrollado destrezas y evolucionado procesos.

En relación al funcionamiento de las comisiones permanentes y no permanentes, así como del máximo órgano representativo, la Junta de Escuela, la modalidad on-line a través de video conferencia es la que se ha impuesto y llevado a cabo principalmente.

En relación al funcionamiento administrativo de la ETSA, los trámites a través de Sede Electrónica se han hecho mayoritarios y en algunos casos, únicos. Los procesos de diligencias, petición de certificados, trámites erasmus, etc, se han regularizado en este sistema sin dejar de prestar un servicio personal.

El equipo de dirección de la ETSA y el Administrador, han tenido reuniones semanales desde marzo de 2020. Si bien, surgieron con motivo del establecimiento del Estado de Alarma, se han mantenido durante todo el curso 2020-2021 y hasta la actualidad.



## 02.11.2. Actividades y acciones

### 2.1. Junta de Escuela:

Aquí se enumeran las actividades propias de la Secretaría de la ETSA y que giran en torno al funcionamiento de su máximo órgano representativo, la Junta de Escuela.

- Junta de Escuela Extraordinaria el 18 de noviembre de 2020. Constitución de la Junta de Escuela y elección de la Mesa de la Junta.

- Junta de Escuela Extraordinaria el 9 de diciembre de 2020. Elección del Director de la ETSA.

- Junta de Escuela Extraordinaria el 18 de diciembre de 2020. Garantía Interna de la Calidad de la ETSA. En esta sesión se partió de la urgencia en constituir una comisión que sustituyese a la actual, promovida por la Unidad de Calidad. Seis meses más tarde y desde la misma Unidad de Calidad, propusieron un Reglamento que establecía la constitución de dicha comisión de forma precisa. Se trata del NCG170/3: “Reglamento por el que se establece el régimen jurídico general de la Comisión de Calidad de Centro y de las comisiones de garantía interna de la calidad de los Títulos Oficiales Universitarios (Grado, Máster y Doctorado)”, aprobado en Consejo de Gobierno el 29 de junio de 2021.

- Junta de Escuela Ordinaria el 10 y 26 de marzo de 2021. Garantía Interna de la Calidad de la ETSA. Aprobación de la memoria de gestión, modificación de reglamento de TFG, avales y renovación de las comisiones permanentes. Algunas oportunidades que ha ofrecido el sistema On-line, se han recogido para evolucionar y agilizar los procesos administrativos. Ha sido el caso, por ejemplo, de la última modificación del Reglamento de TFG, adaptándose a la modalidad on-line de entrega y evaluación, aprobada modificación en Comisión TFG el 23/09/2020 y ratificado en Junta de Escuela el 10/26 de marzo de 2021.

- Junta de Escuela Extraordinaria el 7 de abril de 2021. Aprobación del Plan de Organización Docente de la ETSA para el curso 2021-2022.

- Junta de Escuela Extraordinaria el 30 de junio de 2021. Verificación de las guías docentes de la titulación de Grado en Estudios de Arquitectura para el curso 2021-2022.

## **2.2. Cumplimiento de acuerdos:**

Junta de Escuela en Sesión de 3 de marzo de 2021. Se toma el ACUERDO de facultar el equipo de dirección para que decida el orden de prelación de las solicitudes de ayudas dentro del XXIX Programa de Apoyo a la Docencia Práctica, supeditada a ratificación por parte de la Comisión de Gobierno cuando ésta se constituya.

ACUERDO CUMPLIDO en la aprobación provisional por parte del equipo de dirección de fecha 22 de marzo de 2021 y en la posterior ratificación por parte de la Comisión de Gobierno en sesión de fecha 21 de abril de 2021.

Junta de Escuela en Sesión de 26 de marzo de 2021. Se toma el acuerdo de estudiar la viabilidad de instalación de la cuarta bandera, la europea, para que ondee junto a la española, andaluza y granadina.

ACUERDO CUMPLIDO en la realización del estudio de viabilidad, la realización de las distintas gestiones pertinentes, así como la obtención del visto bueno por parte de los responsables en la Universidad de Granada. El izado previsiblemente contará con la presencia de autoridades de la UGR (Vicerrectora de Relaciones Internacionales y Cooperación de Desarrollo).

### 2.3. Comisión del Gobierno:

Este curso ha estado marcado por la renovación de miembros de Junta de Escuela, elección del Director y elección de las comisiones permanentes. Desde finales de noviembre hasta marzo no había Comisión de Gobierno debido al proceso electoral. En marzo se constituye la Comisión de Gobierno. Las sesiones celebradas han sido:

- Comisión de Gobierno de 17 de noviembre de 2020. Elección de los objetivos elegibles del Contrato Programa de la ETSA.
- Comisión de Gobierno de 21 de abril de 2021. Dentro del orden del día, la ratificación de las solicitudes de ayudas dentro del XXIX Programa de Apoyo a la Docencia Práctica. Debido a las fechas del Programa y a la suspensión de la sesión de Junta de Escuela del 10 de marzo, en el mismo acto de la sesión de JE se tomó el acuerdo de facultar al Equipo de Dirección para que aprobara provisionalmente las propuestas y las sometiera a ratificación en Comisión de Gobierno.



## Organos de Gobierno

- 1. Consejo de Gobierno
- 2. Reuniones de 20 de junio de 2021, 16 de julio y 8 de agosto de 2021 y por el día de 19 de agosto de 2021 se aprobó la constitución de los órganos permanentes de la ETEG:
- 3. Junta de Escuela
  - 4. Consejo de Gobierno
  - 5. Comisión de Ordenación Académica
  - 6. Comisión de Infraestructuras y Asuntos Económicos
  - 7. Comisión de Biblioteca y Centro de Documentación
  - 8. Comisión del Trabajo de Grado
  - 9. Comisión de la Organización de la Gestión de la Tradición de la Escuela por parte de la Organización
- 4. Actualidad del Consejo de Escuela

## 2.4. Comisiones permanentes y Comisión de TFG:

Con fecha 26 de marzo se reanuda la sesión de Junta de Escuela comenzada 16 días antes y se eligen los miembros de las distintas comisiones, según el orden del día y lo establecido en el Reglamento de Régimen Interno (NCG53/1).

Comisión de Gobierno	
<b>Miembros Natos</b>	Josemaría Manzano Jurado, Luis Javier Martín Martín, Rafael de Lacour Jiménez, Antonio Gómez-Blanco Pontes, Alejandro Muñoz Miranda, Francisco Javier Abarca Álvarez, Rafael García Quesada, José María de la Hera Martín
<b>Sector PDI</b>	Artur Schmitt, Eduardo Zurita Povedano, María Luisa Márquez García, Ramón Fernández-Alonso Borrajo, Leandro Morillas Romero, Rafael Reinoso Bellido
<b>Sector PAS</b>	Miguel Heredia Gómez, Aurora Lay Fernández
<b>Sector Estudiantes</b>	Alberto Pérez Luque, Yuri Espada Heras*, Eladio Martínez Vázquez, Diego Pastrana Nieto

\* Yuri Espada Heras, del Sector Estudiantes, es sustituido por Juan Francisco Mañas Villar, en sesión de Junta de Escuela de 22 de diciembre de 2021

Comisión de Ordenación Académica	
<b>Miembros Natos</b>	Josemaría Manzano Jurado/Luis Javier Martín Martín, Rafael García Quesada, Leandro Morillas Romero
<b>Sector PDI</b>	Francisco Ibáñez Sánchez, Fernando Gómez Martínez, Sergio Campos Sánchez
<b>Sector PAS</b>	Aurora Lay Fernández
<b>Sector Estudiantes</b>	Alberto Pérez Luque, Angélica Espósito, Eladio Martínez Vázquez

Comisión de Infraestructuras y Asuntos Económicos	
<b>Miembros Natos</b>	Josemaría Manzano Jurado/Luis Javier Martín Martín, Rafael García Quesada, José María de la Hera Martín
<b>Sector PDI</b>	Ramón Fernández-Alonso Borrajo, Eduardo Martín Martín
<b>Sector PAS</b>	José Ramón Romero Castellano
<b>Sector Estudiantes</b>	Yuri Espada Heras*, Jimena Lupión Holgado

\* Yuri Espada Heras, del Sector Estudiantes, es sustituido por Andrea Atienza Ruz, en sesión de Junta de Escuela de 22 de diciembre de 2021

Comisión de Biblioteca y Centro de Documentación	
<b>Miembros Natos</b>	Josemaría Manzano Jurado, Rafael García Quesada, Jacobe Martínez, Soledad
<b>Sector PDI</b>	David Cabrera Manzano, Francisco Javier Abarca Álvarez
<b>Sector PAS</b>	Emilia Fernández Heredia
<b>Sector Estudiantes</b>	Alberto Pérez Luque, Álvaro Jiménez Ortiz

**Comisión de Garantía Interna de la Calidad de la Titulación de Grado en Estudios de Arquitectura\***

<b>Miembros Natos</b>	Josemaría Manzano Jurado, Leandro Morillas Romero
<b>Sector PDI</b>	Miguel Pasadas Fernández, Delfina Bastos González (**), Juan Calatrava Escobar, Rafael Reinoso Bellido, Roser Martínez Ramos, Raquel Fuentes García (suplente)
<b>Sector PAS</b>	Teresa García Sánchez
<b>Sector Estudiantes</b>	Juan Francisco Mañas Villar

\* La CGICT es una Comisión Permanente regulada en el Reglamento de Régimen Interno de la ETSA. La futura CGC de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura, que asumirá las competencias de la anterior, es una Comisión no Permanente y regulada por el Reglamento propuesto por la Unidad de Calidad (NCE170/3) aprobado en Consejo de Gobierno el 29 de junio de 2021.

\*\* Delfina Bastos González, del Sector PDI, deja vacante (a principio de curso) su puesto en la comisión debido a la incompatibilidad por cargo académico y antes de asumir sus nuevas funciones como inspectora de Servicios

**Comisión de TFG**

<b>Miembros Natos</b>	Josemaría Manzano Jurado, Leandro Morillas Romero, Luis Javier Martín Martín, Rafael García Quesada, José María de la Hera
<b>Sector PDI</b>	Antonio Gómez-Blanco Pontes, Rafael de Lacour Jiménez, Francisco Abarca Álvarez,
<b>Sector PAS</b>	Teresa García Sánchez
<b>Sector Estudiantes</b>	Alberto Pérez Luque, Carlos Aguirre Pando

El 30 de julio de 2021 se emite la Resolución referente a la delegación de competencias y por la que se regula el régimen de suplencia de los titulares de los órganos administrativos de la ETSAG.

*Mediante Resolución de 30 de julio de 2021 referente a la delegación de competencias se regula el régimen de suplencia de los titulares de los órganos administrativos de la ETSAG.*

*Se resuelve*

*Delegar las competencias que se relacionan a continuación, atribuidas a este*

*Dirección, en virtud de los artículos 24 de la Ley Orgánica de Universidades y artículos 35 y siguientes del Reglamento de Régimen Interno de la ETS Arquitectura (aprobado en sesión extraordinaria del Consejo de Gobierno de la Universidad de Granada celebrada el 10 de febrero de 2012).*

*El Director delega la competencia de ejercer la Presidencia de las siguientes Comisiones delegadas de la ETS de Arquitectura en:*

- Comisión de Ordenación Académica: Subdirector de Ordenación Académica e Infraestructuras.*
- Comisión de Infraestructuras y Asuntos Económicos: Subdirector de Ordenación Académica e Infraestructuras.*
- Comisión de Biblioteca y Centro de Documentación: Subdirector de Investigación y Doctorado*

*De conformidad con lo dispuesto en el artículo 13 de la Ley 39/2015 y el artículo 60 y siguientes de los Estatutos, para los casos de ausencia, enfermedad o vacante de los titulares de los órganos que se indican, se establece el siguiente régimen de sustituciones:*

- a) El Director de la ETSAG será sustituido, así como en los casos en que haya sido declarada su abstención o recusación por el Subdirector/a de Ordenación Académica e Infraestructuras. En ausencia de este por el/la Subdirector/a de mayor categoría y edad respectivamente.*
- b) El Secretario de la ETSAG será sustituido por el Coordinador de Grado*



*y Garantía para la Calidad.*

*c) Los Subdirectores serán sustituidos por el que designe el Director de entre los miembros del Equipo de Dirección.*



### **2.5. Adaptación de los sistemas de climatización:**

La pandemia originada por el COVID19 demandó la adaptación de los sistemas de climatización: ventilación y tratamiento térmico.

Durante el segundo semestre del curso 2019-2020 y después del confinamiento, la docencia siguió siendo no-presencial, por lo que no fue necesaria la adaptación de estos sistemas. En la organización docente del siguiente curso (2020-2021), que es el que nos ocupa, se establecieron modalidades semipresenciales que hacían necesario adaptar los sistemas de ventilación a la nueva situación. Con este objeto se realizó un informe pormenorizado de cada espacio de la Escuela teniendo en cuenta especialmente las necesidades de calidad del aire y, en la medida de lo posible, el acondicionamiento térmico.

Fue un informe interno del equipo de dirección que ha servido para tomar medidas de emergencia desde septiembre de 2020 y durante todo el curso académico. Ha sido una herramienta que ha ayudado a adaptar de una forma rápida los sistemas de climatización a la nueva coyuntura derivada por el COVID19.

En el anexo 2 puede leerse íntegramente dicho informe que se articula según estos aspectos:

- Definición del espacio, ocupación máxima y ocupación prevista en sistema semipresencial para el curso 2020-2021. La definición de la ocupación prevista se realiza en base al estudio pormenorizado de espacios realizado en el Plan de Contingencia (véase anexo 1) y según la distancia de seguridad establecida en la planimetría.

- Descripción pormenorizada de cada espacio, sistemas de ventilación y climatización existentes. Ubicación y conexión con otros espacios a los que sirve.

- Propuesta de adaptación del sistema. En cuanto al acondicionamiento térmico, se ha cerrado el retorno de aire de las climatizadoras primando la calidad del aire frente al consumo energético. En general, ha primado la ventilación natural con especificaciones concretas.

- Mantenimiento. Los sistemas automáticos de mantenimiento se han consensuado con la Unidad Técnica encargada. En general y salvo algunos espacios, el cambio de rutina automatismos se ha realizado desde el software que lo gestiona y de forma mantenida en el todo el curso académico. Sólo algunos espacios como el Aula Magna, han necesitado esa previsión de uso para el cambio de rutinas y con objeto de mantener una ventilación óptima.

- Recomendaciones según proyecto e inspección in situ de las instalaciones. De acuerdo con las instalaciones grafiadas en proyecto y visitadas una por una, se establecen una serie de conclusiones no-definitivas.

- El informe se envía a los responsables de los sistemas de climatización (ventilación y tratamiento térmico) de la Unidad Técnica. Se realizan varias visitas con ellos y se extraen conclusiones acordadas.

- Conclusiones acordadas con la Unidad Técnica para cada uno de los espacios de la ETSA.

### **02.11.3. Coordinación con PAS**

Desde Secretaría, la colaboración con el PAS es esencial. Desde enero de 2021 se ha trabajado con todo el equipo pero es de agradecer especialmente la ayuda y colaboración de José María de la Hera (Administrador), Teresa García (Jefa de Sección) así como los Responsables de Negociado: Miguel Heredia, Aurora Lay y José Ramón Romero. Es el PAS quien prepara gran parte de las certificaciones en base a la base de datos que posee, bien de SIGA, bien de los archivos de apoyo a dirección. La gestión académica y administrativa de las titulaciones regladas, como es el caso de Grado en Estudios de Arquitectura, queda registrada en la plataforma SIGA a la que sólo el PAS tiene acceso.

Los certificados expedidos a petición del PDI se resuelven, bien con la información archivada y custodiada por el Secretario (actas, etc), bien por la que tiene archivada el Responsable de Negociado de apoyo a dirección, Miguel Heredia.

Sin el constante buen hacer de todo el equipo del PAS no se podrían llevar a cabo estas funciones propias de Secretaría. Al menos de una forma ágil y rápida, que es lo mínimo que se demanda.

Se enumeran los tipos de certificados más importantes expedidos en el curso 2020-2021:

Sector Estudiantes:

- Certificaciones académicas oficiales
- Certificados de título
- Duplicados de título

Sector PDI:

- Certificados de tutorización de TFG
- Certificados de tribunal de TFG

Sector Estudiantes y Sector PDI:

- Diligencias digitales
- Certificados de pertenencia a Junta de Escuela
- Certificados de pertenencia a comisiones permanentes de la Junta de Escuela
- Certificados de pertenencia a comisiones no permanentes de la Junta de Escuela

Sector Estudiantes, Sector PAS y Sector PDI:

- Proclamación de candidaturas en procesos electorales relativos a la Junta de Escuela y dirección







02.12. **Anexo 1**

Plan de Actuación y Contingencia 2020-2021



Granada a 30 de julio de 2020

El presente documento establece la justificación de espacios y de contenidos docente de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la Universidad de Granada desarrollada por el equipo de Dirección en estrecha colaboración con el administrador del centro como consecuencia de la aplicación de la normativa emanada de la Universidad de Granada para el curso 2020-2021 en su primer semestre debido a la situación de pandemia por COVID-19.

Afecta a toda la docencia del **GRADO EN ESTUDIOS DE ARQUITECTURA** (5 cursos) y al **MÁSTER HABITANTE EN ARQUITECTURA** (3 cursos), que es considerado a estos efectos como el 8º curso de la carrera universitaria.

El documento de Aprobación del Plan fue expuesto en Junta de Escuela entre celebrada el lunes 28 de junio de 2020.

Con carácter previo, el documento finalizado denominado PLAN DE ACTUACIÓN Y CONTINGENCIA se envía el lunes 6 de julio para su información a los Departamentos que tienen docencia y a la Delegación de Estudiantes de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura.

El 8 de julio, se realiza una reunión informativa con el equipo de Dirección con todos los Departamentos que quieren asistir con docencia en el primer semestre del curso 2020-21.

El 8 de julio se realiza reunión informativa con la Delegación de Estudiantes de la Escuela de Arquitectura.

Finalmente, el documento consensado es remitido con fecha 09 de julio al Vicerrectorado de Política Institucional y Política Social y al Servicio de Prevención y Riesgos Laborales de la Universidad de Granada para su aprobación.

Josescarola Martínez Torrado, Director

INDICE DE DOCUMENTOS

1. ANTECEDENTES Y ESTUDIOS PREVIOS	4
2. PLAN DE ACTUACIÓN Y CONTINGENCIA DE LA ETIAGA. Fundamentos	6
3. ESTUDIO DE LA OCUPACIÓN DE LAS AULAS Y TALLERES. Escenario A	7
4. MODELO DE PRESENCIALIDAD. Escenario A	10
5. CONDICIONES Y PROTOCOLOS EN EL MODELO ALTERNO DE PRESENCIALIDAD	12
6. CONDICIONES Y PROTOCOLO EN CASO DE POSITIVO O SUSPECTO DE COVID-19	28
7. ANEXO 1. Horario y asignación de aulas y talleres adaptado al Plan de Acción y Contingencia de la ETIAGA	19
8. Adaptación especial al horario de <b>PRIMER CURSO. Primer semestre.</b>	23
9. Adaptación especial al horario de <b>TERCER CURSO. Primer semestre.</b>	30
10. Adaptación especial al horario de <b>QUINTO CURSO. Primer semestre.</b>	35
11. <b>ANEXO 2.</b> Detalle de las aulas y talleres. Disposición del mobiliario docente	40



## 1. ANTECEDENTES Y ESTUDIOS INICIALES

El **Equipo de Dirección** conjuntamente con el **Administrador** de nuestro centro, ha estado trabajando sobre el presente Plan de Actuación y Contingencia desde que se requirió el 21 de mayo de 2020, por parte del Vicerrector de Política Institucional y Planificación, al profesor Pedro Mercado, de un borrador de diagnósticos ante los tres escenarios que se prevían posibles:

-**Escenario 1.** Normalidad adaptada. Decencia anecdotal dominante. Servicios prestados de forma presencial mayoritariamente.

-**Escenario 2.** Escenario Mixto. Decencia virtual salvo situaciones tautas. Servicios presenciales y teletrabajo.

-**Escenario 3.** Confinamiento. Restricciones severas. Cierre de instalaciones. Decencia y servicios virtuales.

Esta información fue remitida al Vicerrectorado como una primera aproximación a estos tres escenarios en documento con fecha 30 de mayo de 2020.

Una vez enviado este borrador, se continuó trabajando en la planificación de la docencia presencial restringida, anticipándose a los dos modelos que se prevían posibles en cuanto al distanciamiento de los estudiantes en la presencia en los salos, considerando la ratio de 2 metros de separación entre estudiantes y el de 1,3 metros.

Tras varias reuniones y estudios de distintas modalidades de presencialidad y conocidas ya las recomendaciones, que fueron expuestas en la reunión del Equipo de Gobierno de la UGR con los Directores y Decanos el viernes 29 de junio en el que hizo público el borrador del denominado Plan de Adaptación, que posteriormente sería aprobado en Consejo de Gobierno de la UGR el 25 de junio de 2020, desde la Escuela de Arquitectura se ha elaborado un documento denominado **Plan de Actuación y Contingencia de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura** para el primer semestre del curso 2020-21.

Se ha tenido que atender a distintos documentos precedentes de las autoridades sanitarias, del Ministerio de Universidades, de la Conferencia de Rectores de las Universidades Españolas, de la Consejería de Economía, Conocimiento, Empresa y Universidades de la CA de los Rectores de las Universidades Públicas Andalizas y de la propia UNIVERSIDAD DE GRANADA.

-Decreto-ley 25/2020 de 8 de junio, de medidas urgentes de prevención, contención y coordinación para hacer frente a la crisis sanitaria ocasionada por el COVID-19.

-10 de junio de 2020] RECOMENDACIONES DEL MINISTERIO DE UNIVERSIDADES A LA COMUNIDAD UNIVERSITARIA PARA ADAPTAR EL CURSO UNIVERSITARIO 2020-2021 A UNA PRESENCIA [PARA ADAPTARLA.

-Carta celebrada del Secretario General de Universidades al Presidente de la CMUC [Conferencia de Rectores de Universidades Españolas]

-ACUERDO SOBRE CRITERIOS COMÚNES PARA LA ADAPTACIÓN DE LA ENSEÑANZA UNIVERSITARIA A LAS EMERGENCIAS SANITARIAS DERIVADAS DE LA EPIDEMIA DE LA COVID-19 DURANTE EL CURSO ACADÉMICO 2020-21, entre la Consejería de Educación, Ciencia e Innovación y Universidades y los Rectores de las Universidades Públicas Andaluzas (18 de junio de 2020)

- PLAN DE ADAPTACIÓN DE LA ENSEÑANZA EN EL CURSO ACADÉMICO 2020-2021 A LAS MEDIDAS SANITARIAS DERIVADAS DE LA PANDEMIA DE LA COVID-19 (aprobado en Consejo de Gobierno UGR 25-66-20).

En el Plan de Adaptación aprobado por la UGR, los escenarios que se contemplan son el de una menor actividad académica presencial como consecuencia de medidas sanitarias de distanciamiento interpersonal que limite el número permitido en los salones (**escenario A**) y el de la suspensión completa de la actividad presencial (**escenario B**).

El documento que se le ha remitido en la Escuela de Arquitectura denominado PLAN DE ACTUACIÓN Y CONTINGENCIA, por tanto, desarrolla el **ESCENARIO A**.

Seguimos los principios en los que se basa este Plan de Adaptación de la UGR respecto a la enseñanza, el Plan de Actuación y Contingencia de la ETSAR confirma las siguientes apuestas:

-Máxima presencialidad posible, tanto en la docencia como en la evaluación. Se mantendrá el mayor porcentaje posible de actividad presencial que permita las restricciones sanitarias, prestando especial atención al estudiante de nuevo ingreso que se incorpora a la Escuela de Arquitectura.

-Máxima seguridad. Las actividades que se realicen presencialmente se adecuarán a los protocolos sanitarios vigentes en cada momento, siguiendo las instrucciones de las autoridades sanitarias para la gestión de la pandemia en nuestro entorno.

-Garantía de la calidad de la enseñanza y del servicio público.

-Compromiso social y garantía de la igualdad de oportunidades. Protección y responsabilidad con los grupos más vulnerables, en especial, aquellos colectivos de la comunidad universitaria directamente afectados por la pandemia, y con un objetivo claro, que es que en cualquier contingencia nadie se quede atrás por la falta de medios o recursos para poder seguir el curso académico. Asimismo, se prestará especial atención a la conciliación y situaciones familiares del personal de la Escuela de Arquitectura.



## 2. PLAN DE ACTUACIÓN Y CONTINGENCIA DE LA ETSAGr. Fundamentos

El **ESCENARIO A**, se define como un sistema multimodal o híbrido de enseñanza que combine la mayor presencialidad posible con clases online (sesiones sincronicas) y actividades formativas no presenciales para el aprendizaje autónomo del estudiante.

En el caso de que las autoridades universitarias determinaran el paso al **ESCENARIO B**, se procederá a la suspensión de la actividad presencial pasando a un sistema de docencia exclusivamente online.

Este Plan de Actuación y Contingencia de la ETSAGr consta en forma a cinco puntos fundamentales:

- El **horario** asignado a las distintas asignaturas tendrá un cumplimiento estricto independientemente del escenario en el que se encuentre la ETSAGr, se trata de un marco temporal y organizativo básico y necesario para el desarrollo de la docencia tanto presencial como online. Dicho documento viene recogido en el P.D.O. aprobado en la Junta de Facultad del día 28 de junio de 2020.
- La **docencia será mixta**, según lo establecido como **ESCENARIO A** en la definición de la UGR (presencial y online).
- La **presencialidad** será la máxima posible, con las condiciones establecidas por la UGR, y con el ánimo de la máxima cautela como previene a posibles contagios.
- Los **exámenes** serán **presenciales**, primando la **EVALUACIÓN CONTINUA** en el desarrollo de las asignaturas y con una designación temporal establecida en el Calendario de Exámenes aprobado en el P.D.O. antes mencionado.
- El **Plan de Actuación y Contingencia de la ETSAGr** debe estar aprobado por el Viceministro de Política Institucional y de Movilización y por el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales de la UGR y la responsabilidad de su cumplimiento de toda la comunidad universitaria de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura.

### 3. ESTUDIO DE LA OCUPACIÓN DE LAS AULAS Y TALLERES. ESCENARIO A

La información sobre la capacidad de las aulas y talleres en la Escuela de Arquitectura es el dato fundamental a la hora de establecer un Modelo de presencialidad.

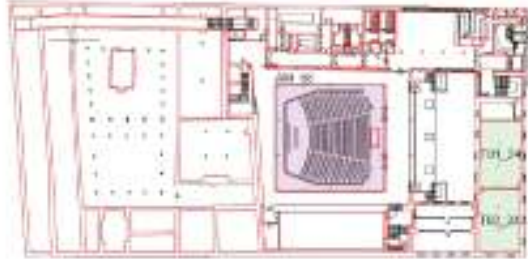
El siguiente cuadro recoge la ocupación estimada aplicando lo ratio de separación de 1,5 metros por estudiante:

	m <sup>2</sup>	estudiantes	1000 1,0
Aula teórica A01	85,8	64	24
Aula teórica A02	95	70	26
Aula teórica A3 (sillas pleg)	97	40	20
Aula teórica A04	85,8	64	24
Aula teórica A05	86	70	26
Taller T01	112	48	24
Taller T02	106	48	24
Taller T03	180	64	42
Taller T04	88	42	20
Taller T05	120	64	36
Taller T06	112	48	24
Taller T07	112	48	24
Taller T08	88	42	20
Taller T09	120	64	36
Taller T10 (Módelo Multimedia)	163	68	42
Taller T11	273	108	72
Taller Gráfico G01	126	36	36
Taller Gráfico G02	136	36	42
Taller Gráfico G03	80,7	18	24
Aula de Informática 1	118	28	28
Aula de Informática 2	90	28	25
Aula Magia	400	308	68
<b>TOTAL</b>	<b>2837,3</b>	<b>1456</b>	<b>711</b>

\*Ver planes en la página siguiente (celda no definida)



NIVEL INFERIOR



NIVEL ACCESO



NIVEL ENTREPUESTA





NIVEL PRIMERO



NIVEL SEGUNDO



**4. MODELO DE PRESENCIALIDAD****ESCENARIO A**

La estructura de grupos docentes en la ETSA se establece en dos tipos:

**Grupos reducidos** (75 estudiantes máximo, pudiendo llegar solo excepcionalmente a 80) ocuparán sus clases con las unidades que se establezcan y en las días/horarios asignados a cada curso. Existen algunos grupos reducidos de 50 a 55 estudiantes máximo.

**Grupos amplios** (aproximado 60 estudiantes), que tendrán prioridad para uso del taller de Aula Magna y el taller T11 durante la semana de docencia presencial de su curso, siempre que el horario no sea incompatible con otras docencias y el espacio lo permita.

Se habrá un control estricto en las matriculaciones poniendo el tope de estudiantes en 22 para los grupos reducidos y progresivamente un aumento de todos los grupos por igual hasta un máximo de 25.

El Modelo que se plantea para el curso 2020-2021 en la Escuela de Arquitectura lo denominamos **MODELO ALTERNO** (según Escenario A).

Tendrá una presencialidad del 100 % en las asignaturas de **PRIMER CURSO del GRADO EN ESTUDIOS DE ARQUITECTURA**, que es una recomendación de las autoridades universitarias de la UGR.

El **MAESTRO HABITANTE EN ARQUITECTURA** tendrá también una docencia presencial del 100 %, ya que su labor de trabajo exclusivo lo permite.

El resto de los cursos tendrá una presencialidad temporal del 50%, realizándose en semanas alternas, según el siguiente cuadro. Las **semanas de presencialidad** tendrán una docencia online.

El primer semestre del curso académico en la UGR comienza el 21 de septiembre de 2020 y finaliza el 14 de enero de 2021, y tiene una distribución en 13 semanas según cuadro adjunto:

SEMANA	COMIENZO	FIN	SEMANA	COMIENZO	FIN
1	21/09/2020	27/09/2020	14/10/2020	20/10/2020	26/10/2020
2	28/09/2020	04/10/2020	11/10/2020	17/10/2020	23/10/2020
3	05/10/2020	11/10/2020	18/10/2020	24/10/2020	30/10/2020
4	12/10/2020	18/10/2020	25/10/2020	31/10/2020	06/11/2020
5	19/10/2020	25/10/2020	01/11/2020	07/11/2020	13/11/2020
6	26/10/2020	01/11/2020	08/11/2020	14/11/2020	20/11/2020
7	02/11/2020	08/11/2020	15/11/2020	21/11/2020	27/11/2020
8	09/11/2020	15/11/2020	22/11/2020	28/11/2020	04/12/2020
9	16/11/2020	22/11/2020	29/11/2020	05/12/2020	11/12/2020
10	23/11/2020	29/11/2020	06/12/2020	12/12/2020	18/12/2020
11	30/11/2020	06/12/2020	13/12/2020	19/12/2020	25/12/2020
12	07/12/2020	13/12/2020	20/12/2020	26/12/2020	01/01/2021
13	14/12/2020	20/12/2020	27/12/2020	03/01/2021	09/01/2021

En el **MODELO ALTERNVO**, la distribución de la **asignatura** en la ETSAG de los distintos cursos en las 15 semanas que tiene el primer semestre queda de la siguiente forma:

sem	sem	sem	sem	sem	sem	sem	sem	sem	sem	sem	sem	sem	sem	sem	15
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	m	15
17,2P	17,4P	17,2P	17,4P	17,2P	17,4P	17,2P	17,4P	17,2P	17,4P	17,2P	17,4P	17,2P	17,4P	17,2P	17,4P
3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P	3P
M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M	M
	CPT		DPT		DPT		DPT		CPT		CPT		CPT		DPT

\* Las cursas no contempladas en el cuadro según se manifiesta de la dependencia CNUTM.

- 1P (Primer curso Grado)
- 2P (Segundo curso Grado)
- 3P (Tercer curso Grado)
- 4P (Cuarto curso Grado)
- 5P (Quinto curso Grado)
- M (Máster Habilitante)
- CPT (Asignaturas optativas de Grado)



## 5. CONDICIONES Y PROTOCOLOS EN EL MODELO ALTERNO DE PRESENCIALIDAD ESCENARIO A

### MEDIDAS PERSONALES

- La higiene frecuente de las manos es la medida principal de prevención y control de la infección.

- Higiene respiratoria y autocubierta

Cubriéndose la nariz y la boca con un pañuelo al toser y estornudar, y desecharlo a un cubo de basura con bolsa interior.

Si no se dispone de pañuelos emplear la parte interna del codo para no contaminar las manos.

- Evitar tocarse los ojos, la nariz o la boca, con las manos, ya sea estas lavadas o transmitidas.

- Mantener distanciamiento físico de 1,5 metros y no utilizar mascarillas en todo momento y en cualquier actividad.

La docencia es telemática, trabajos en taller, en grupo, etc., y no hay seguridad de mantenimiento de distancia.

### ACCESO AL EDIFICIO DE LA ETSAE

La puerta principal de acceso de la facultad al Campo del Príncipe será exclusiva de acceso-salida de la Escuela y estará especialmente controlada por el personal de Conserjería para garantizar solo el acceso de personas autorizadas universitarias, evitando accesos incontrolados, que será controlado con el protocolo de desinfección de cubo, mano y uso de mascarilla.

En caso de que se detecten aglomeraciones en determinados momentos e trabajos horarios se podrá habilitar la puerta de emergencia que se encuentra situada en la fachada al Campo del Príncipe como puerta alternativa de entrada o salida, estando controlada por personal de Conserjería que actuará con el máximo celo.

### BIENESTAR DOCENTE, ALUMNOS Y TALLERES

La estancia en la Escuela durante este período estará autorizada exclusivamente para el personal vinculado a su trabajo académico y según el MODELO ALTERNO presentado (profesores y estudiantes), para investigación (profesores), para gestión (dirección y PAU), para servicios (Biblioteca, MakerSpace), y mantenimientos técnicos del edificio.

El mobiliario docente se utilizará e instalará siguiendo la cifra de 1,5 metros por persona. Es obligación de todos no mover ni alterar dicho mobiliario para garantizar dicha distancia.

(En el anexo 2 se especifica la situación del mobiliario en cada aula o taller)

En cada aula taller se dispondrá en **plena con la disposición del mobiliario** que no deberá ser modificada.

Como **herramientas reemplazables**, dadas las condiciones de trabajo en asignaturas técnicas y especialmente en las prácticas arquitectónicas, tanto el profesorado como el estudiante debe disponer de **partido personal con cámara en cualquier caso, así como tableta o pantalla gráfica para dibujar por procedimientos digitales** (salvo todo para los estudiantes a partir de segundo curso).

Estas herramientas personales evitan el uso de ordenadores del centro y de otros instrumentos o herramientas gráficas arquitectónicas que puede provocar problemas con su manipulación y su tiempo que limpiar y desinfectar con cada uso.

La **docencia presencial** finalizará 10 minutos antes de lo establecido en el horario y lo que excediere, lo hará 30 minutos después para permitir la ventilación natural y limpieza integral del aula-taller por los Servicios de Limpieza y Desinfección.

**Los estudiantes no deben permanecer en la Escuela si no tienen docencia presencial** salvo en los casos de fuerza mayor justificada o razones justificadas.

La **docencia en las aulas y talleres** estará limitada por la ratio 1,5 m /estudiante y será **obligatorio el uso de mascarillas**. Estas condiciones se extienden también al resto de dependencias de la Escuela.

\*[No será exigido para las personas que presenten algún tipo de enfermedad o dificultad respiratoria que pueda verse agravada por el uso de mascarilla, por lo que debe ser comunicada a Dirección para aplicar una medida alternativa].

\*\*En el caso de retiro de mascarilla, estas deberán guardarse en sobres, bolsas de tela o papel transpirable. En ningún caso deben depositarse en las mesas, sillas, bandejas y similares, según especifica la Guía de Referencia para la Albergación del IRIAE.

**El profesorado utilizará en toda actividad docente mascarilla.**

Retira un **bata de gel hidroalcohólico** en cada aula taller siendo el personal de Conserjería el encargado de su mantenimiento, y se realizarán lavados de manos frecuentes.

**El profesorado podrá venir a la Escuela a transmitir ONLINE su docencia**, desde los jets de despacho o utilizando algún aula libre, previa comunicación a Dirección para la planificación de la limpieza y desinfección.

Las **tutorías serán online**. En el caso excepcional de que se tengan que realizar en la Escuela o en las Áreas de los Departamentos se tiene que comunicar a Dirección para su selección y organización de la limpieza y desinfección de la sala y mobiliario.



#### **ACCESO Y ESTANCIO EN OTRAS SALAS QUE NO SEAN AULAS-TALLERES**

Los estudiantes que por razones justificadas deban estar en la Escuela podrán ocupar las **Salas de trabajo** [2, 3 y 4] situadas en las galerías de la planta de madera, cumpliendo el aforo establecido y las medidas de distanciamiento y uso de mascarilla. El servicio de limpieza de la ETSAE realizará regularmente la limpieza y desinfección de dicha zona. No obstante, se recomienda la limpieza de dicho mobiliario por el usuario antes de su uso. Se dispensará de jabón y papel de limpieza dicho fin.

El acceso a la **Sala de Expedientes** será controlado y en su caso, esta actividad responderá a se determinen aglomeraciones no autorizadas.

Los estudiantes de guardia docente podrán acceder sin restricción, utilizándose como espacio de decompresión en los cambios de clase o reuniones en los que se previera aglomeraciones en los pasillos.

Las zonas correspondientes a **Despachos de las distintas Áreas dependientes de Departamentos** será responsabilidad de éstos, procediendo a la planificación de su mobiliario y de la situación del profesorado, así como de las condiciones de higiene y ventilación, y el mantenimiento de la distancia personal adecuada.

La **planificación que los Departamentos realicen en los recintos de la Área presentes en la Escuela de Arquitectura**, con la distribución de su mobiliario en los zonas de trabajo del profesorado, así como de las condiciones en las mismas, debe ser comunicada y como documento integrarse a la Dirección de la ETSAE para que sea incluida como Anexo en el presente Plan de Actuación y Continuación de la ETSAE.

La **Cabecera** no a permanecer cerrada hasta que se tenga avisado por parte de la Gerencia. En su caso, se estudiará la necesidad de su apertura y las condiciones que tendrá que cumplir.

La atención al estudiante en el **Laboratorio MANERSPACE** será mediante cita previa.

Los **labores de trabajo y montaje de maquetas** en la SALA JÚRITO AL MANERSPACE tendrán las siguientes medidas de protección y precaución: Aforo máximo 20 personas, uso de mascarilla y distanciamiento personal de al menos 1,5 metros.

### SECRETARÍA Y COMARCIA

Como complemento a las condiciones y protocolos que el Administrador de la ETSAG establece para el funcionamiento y trabajo en la Secretaría y Comarcía, se recoge en este Plan las siguientes condiciones:

La asistencia a Secretaría será siempre presencial, y con las medidas de seguridad en distanciamiento y uso de mascarilla.

Las condiciones de ordenación del mobiliario y de la posición del personal PAS será planificada por el Administrador, cumpliendo las especificaciones que emanen de este Plan, en lo relativo a distancias y uso obligatorio de mascarilla.

Se dará prioridad al trabajo online de todos los procedimientos administrativos, evitando la manipulación de papeles y documentos.

Las condiciones de esta dependencia serán comunicadas a la Dirección de la ETSAG para ser añadidas como Anexo en el presente Plan.

### BIBLIOTECA

La Biblioteca de la ETSAG cumplirá las normas de funcionamiento emanadas de la Biblioteca Central de la UGR. No obstante, al tratarse de un servicio y recinto situado dentro de la ETSAG tendrá que compatibilizar sus normas con las establecidas en este Plan, siendo las del Plan prevalentes.

El acceso a la biblioteca estará limitado al alforo según ratio de 1,5 metros/persona y será obligatorio el uso de mascarilla en todo momento.

Las condiciones de préstamo, utilización de libros, etc., así como la de desinfección del material bibliográfico utilizado estará postulada por la biblioteca central.

Las condiciones de esta dependencia serán comunicadas a la Dirección de la ETSAG para ser añadidas como Anexo en el presente Plan.

### ACTOS Y REUNIONES

La **conferencia de inicio de curso** será en formato ONLINE, así como las que se planifique para ese periodo, incluidas las actividades que conlleven una aglomeración descontrolada de personas.

Los **reuniones de gestión** deberán ser online en lo posible (Dirección, Comarcía, Junta de Escuelas, etc.).

Las reuniones de **Trámites** serán siempre online.

Los **Congresos organizados** deberán adaptar la realidad online y en caso de imposibilidad los organizadores garantizarán el cumplimiento de las condiciones que les sean exigidas por este Plan y las directrices que en particular dicte la Dirección de la ETSAG.



Cualquier acto que suponga una aglomeración (graduación, conferencias, ...) deberá ser online. En caso de imposibilidad de hacerlo online, tendrán que ser autorizados por el Servicio de Prevención de Riesgos Laborales de la UGR y con el visto bueno de la Dirección de la ETSAG.

Según la Guía de Referencia del Plan, el procedimiento de valoración de la realización de actividades grupales tales como asambleas, eventos deportivos o celebraciones en el interior de los centros que no fueran imprescindibles y, en todo caso, deben ser autorizadas con el visto bueno del servicio o unidad de prevención. En consonancia con alguna de las medidas anteriores se priorizará la realización en espacios al aire libre.

#### **ASOS**

El acceso a los aseos se realizará como máximo de dos en dos personas.

En los aseos habrá dispensadores automáticos de jabón líquido y dispensadores de papel desechable para el lavado de manos. Habrá un cubo con tapa para recoger el material de desecho.

La limpieza y el respetuoso uso de estos recursos es responsabilidad de todos, siendo la Empresa de Limpieza la encargada del perfecto estado de limpieza y desinfección.

#### **MOBILIARIO DISPERSO Y TAQUILAS**

Se permite la utilización de las taquillas y su gestión por parte de los estudiantes, siguiendo el protocolo establecido de asignación habitual y con las medidas de distanciamiento pertinente.

Las taquillas de **seeding** están inutilizadas por decisión de la UGR.

No podrá haber mobiliario disperso por pasillos y patios (sillas, banquetas, bancos de descanso, casilleros informativos, papeleras, expendedores de agua, etc.)

Según las medidas para la limitación de contactos de la Guía de Referencia para la Elaboración del Plan, se deberá reducir la densidad de sillas y mesas en espacios comunes para equilibrar su uso con las necesidades de limpieza y desinfección de éstos.

#### **PERSONAL DE MANTENIMIENTO Y PERSONAL EXTERNO**

Tanto el personal de mantenimiento propio de la ETSAG, como externo mantendrá las medidas de protección y distanciamiento establecidas en el presente Plan, así como el uso correcto de mascarilla.

Los proveedores que necesitan acceder a la ETSAG, lo realizarán en las mismas condiciones que el personal interno: distanciamiento y mascarilla.



#### ESCALERAS Y ESPACIOS DE CIRCULACIÓN

Las escaleras de toda la escuela tendrán señalizada la zona de subida y de bajada, con el criterio de subida por la parte derecha del recorrido, así como en la de bajada se realizará por la parte derecha en sentido del recorrido, evitándose los cruces.

Se evitará en lo posible el uso de los pasamanos para disminuir contactos innecesarios.

#### ASCENSORES

Los ascensores estarán reservados exclusivamente para casos de personas con movilidad reducida, por lo que se dotará de su uso general.

En caso muy justificado se podrá utilizar con un sistema de 1 persona, evitando al contacto innecesario con superficies y pasamanos.



**E01** - Escalera principal. De subida y de bajada según recorridos

**E02** - Escalera para recreo/intrín. De subida y de bajada según recorridos

**E03** - Escalera solo de bajada

**E04** - Escalera solo de bajada



## B. CONDICIONES Y PROTOCOLOS EN CASO DE POSITIVO O SOSPECHA EN COVID-19 ESCENARIO A

En caso de **POSIBLE** positivo de infección, se evalúe la **Sala de Condiciones (Comedor)** como sala de control e incomunicación, ya que está ventilada y alejada de los circuitos de recorridos habituales. Se priorizará, en su caso, a activar el protocolo establecido por la IGR.

En caso de que cualquier miembro de la comunidad de la Escuela presente fiebre o síntomas compatibles con COVID-19 no deberá asistir al centro hasta su valoración médica, deberá contactar con los teléfonos habilitados por la Consejería de Salud y Familias. Asimismo, tampoco deben acudir las personas que estén en aislamiento, cuarentena o pendiente de pruebas confirmatorias.

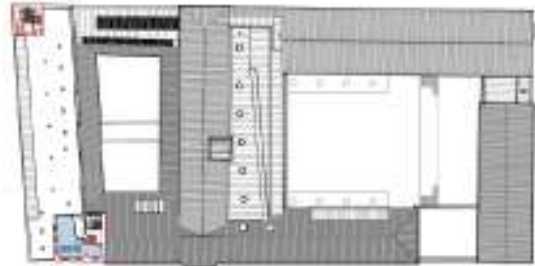
En caso de aparición de síntomas compatibles con el COVID-19 durante la estancia en el centro, se comunicará con carácter urgente con Dirección o con el Administrador de la Escuela.

La persona encargada de adaptar las medidas necesarias y contactar con los servicios de epidemiología será el Administrador y el Equipo de Dirección de la ETSAG.

La sala designada de estancia para el posible contagio tendrá un refuerzo de limpieza y desinfección, así como ventilación de los espacios comunes en los que hubiera permanecido tres días en caso de confirmación.

Ante cualquier incidencia hay que seguir el protocolo establecido en la Guía de Referencia para la Elaboración del Plan.

### Nivel Torreón



\*Se accede a través de la galería superior en el Patio reanastomático.

## 7. ANEXO 1

### **HORARIO Y ASIGNACIÓN DE AULAS Y TALLERES ADAPTADO AL PLAN DE ACCIÓN Y CONTINGENCIA DE LA SITUA.**

El horario de la Escuela Técnica Superior de Arquitectura viene organizado desde hace veinte años con un día bisagra, caracterizando los horarios de trabajo y tiempo libre de los estudiantes.

El hecho de que el Plan de Actuación y de Contingencia de la ETSAA establece un Modelo de trabajo por semanas alternas, no implica que el horario aprobado no se debe repetir, y con toda urgencia si cabe en las presentes circunstancias, ya que la planificación horaria aprobada en Junta de Facultad y plasmada en las correspondientes Guías Docentes hacen referencia a los tiempos de clase efectiva y tiempos de lectio o sin docendo.

Como aclaración y para evitar equívocos, este día bisagra de los miércoles es una oportunidad para desarrollar distintas actividades que se interfieren en el normal desarrollo del horario de clases, que viene establecido en dos pequeños: **lunes martes y jueves-viernes**.

La premisa fundamental es que cualquier actividad que se desarrolle en miércoles **debe ser no obligatoria** y no puede suponer un aumento de carga docente ya establecida en la planificación propia de los Guías Docentes de cada asignatura, si bien es oportuno realizar pruebas o exámenes ya que se ocupa tiempo libre del estudiante.

**Es un tiempo que tienen los estudiantes fundamentalmente para su trabajo.**

Es importante que los estudiantes sean especialmente solidarios en defensa de su tiempo libre para trabajar y que, ante cualquier anomalía o incumplimiento de horario, tanto por defecto como por exceso, se comunique a la Delegación de Estudiantes, que informará a esta Dirección, y ésta a su vez a la Inspección de Servicio.

Se entiende que por enfermedad y como causa de fuerza mayor, se podrá recuperar en miércoles dicha clase no impartida, ya sea presencial o online, por motivos excepcionales, y una vez comunicado a Dirección para proceder a informar a la Inspección de Servicio si así lo requiriera.

Las especiales circunstancias que el Plan de Actuación y Contingencia tiene que atender, han obligado a la utilización "excepcional" de alguna franja horaria en determinadas asignaturas de primer curso (para garantizar la total presencialidad de dicho curso) y de otros cursos por imposibilidad de utilización del aula/taller asignado inicialmente en el horario por exceso de alóres (algarías 28, 30 y 31).

Todas estas circunstancias están especificadas y descritos para el Grado en Estudios de Arquitectura y el Máster Habilitante de Arquitectura, en las siguientes cuadros por asignatura, grupo y tutor/a, tanto para la presencialidad como el trabajo ONLINE.



Resolución

Resolución de la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica

14/03/2010 - 001

PROYECTO DE INVESTIGACIÓN						
AREA	UNIDAD	MATERIA	MÓDULO	GRUPO	VENIDAS	
0001-0001	A B C	A	001	B-1	01	02
					03	04
0001-0002	A B C	A	001	B-2	01	02
					03	04
0001-0003	A B C	A	001	B-3	01	02
					03	04
0001-0004	A B C	A	001	B-4	01	02
					03	04
0001-0005	A B C	A	001	B-5	01	02
					03	04
0001-0006	A B C	A	001	B-6	01	02
					03	04
0001-0007	A B C	A	001	B-7	01	02
					03	04
0001-0008	A B C	A	001	B-8	01	02
					03	04
0001-0009	A B C	A	001	B-9	01	02
					03	04

DETALLE						
Orden	UNIDAD	MATERIA	MÓDULO	GRUPO	VENIDAS	
1	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
2	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
3	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
4	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
5	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
6	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
7	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
8	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
9	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
10	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
11	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
12	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
13	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
14	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
15	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
16	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
17	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
18	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
19	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C
20	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C	001/001C

Resolución de la Dirección General de Investigación Científica y Tecnológica

02/05/2021

Forma de pago de las Prácticas de Empresa

17/05/2021

PRÁCTICA DE EMPRESA	FECHA	LIBROS	MARTES	MÉRCEDES	VIERNES	VIERNES
10001 (000)	18.02 (00.0)	00.00	00.00		00.00	00.00
	00.00	00.00	00.00		00.00	00.00
10001 (100)	18.02 (00.0)	00.00	00.00		00.00	00.00
	00.00	00.00	00.00		00.00	00.00
10001 (110)	18.02 (00.0)	00.00	00.00		00.00	00.00
	00.00	00.00	00.00		00.00	00.00
10001 (120)	18.02 (00.0)	00.00	00.00		00.00	00.00
	00.00	00.00	00.00		00.00	00.00
10001 (130)	18.02 (00.0)	00.00	00.00		00.00	00.00
	00.00	00.00	00.00		00.00	00.00
10001 (140)	18.02 (00.0)	00.00	00.00		00.00	00.00
	00.00	00.00	00.00		00.00	00.00
10001 (150)	18.02 (00.0)	00.00	00.00		00.00	00.00
	00.00	00.00	00.00		00.00	00.00

PRÁCTICA DE EMPRESA	FECHA	LIBROS	MARTES	MÉRCEDES	VIERNES	VIERNES
1	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
2	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
3	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
4	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
5	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
6	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
7	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
8	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
9	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
10	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
11	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
12	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
13	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
14	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
15	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00
16	18.02 (00.0)	00.00	00.00	00.00	00.00	00.00

02/05/2021 17:05:00



Plan de pagos de la UTA de los estudiantes

FECHA	LUCEL	SIEMPRE	MAYORES	JUVED	RENTAS
01-01-2019	01-01-2019	01-01-2019	01-01-2019	01-01-2019	01-01-2019
02-01-2019	02-01-2019	02-01-2019	02-01-2019	02-01-2019	02-01-2019
03-01-2019	03-01-2019	03-01-2019	03-01-2019	03-01-2019	03-01-2019
04-01-2019	04-01-2019	04-01-2019	04-01-2019	04-01-2019	04-01-2019
05-01-2019	05-01-2019	05-01-2019	05-01-2019	05-01-2019	05-01-2019
06-01-2019	06-01-2019	06-01-2019	06-01-2019	06-01-2019	06-01-2019
07-01-2019	07-01-2019	07-01-2019	07-01-2019	07-01-2019	07-01-2019
08-01-2019	08-01-2019	08-01-2019	08-01-2019	08-01-2019	08-01-2019
09-01-2019	09-01-2019	09-01-2019	09-01-2019	09-01-2019	09-01-2019
10-01-2019	10-01-2019	10-01-2019	10-01-2019	10-01-2019	10-01-2019
11-01-2019	11-01-2019	11-01-2019	11-01-2019	11-01-2019	11-01-2019
12-01-2019	12-01-2019	12-01-2019	12-01-2019	12-01-2019	12-01-2019

FECHA	LUCEL	SIEMPRE	MAYORES	JUVED	RENTAS
01-01-2019	01-01-2019	01-01-2019	01-01-2019	01-01-2019	01-01-2019
02-01-2019	02-01-2019	02-01-2019	02-01-2019	02-01-2019	02-01-2019
03-01-2019	03-01-2019	03-01-2019	03-01-2019	03-01-2019	03-01-2019
04-01-2019	04-01-2019	04-01-2019	04-01-2019	04-01-2019	04-01-2019
05-01-2019	05-01-2019	05-01-2019	05-01-2019	05-01-2019	05-01-2019
06-01-2019	06-01-2019	06-01-2019	06-01-2019	06-01-2019	06-01-2019
07-01-2019	07-01-2019	07-01-2019	07-01-2019	07-01-2019	07-01-2019
08-01-2019	08-01-2019	08-01-2019	08-01-2019	08-01-2019	08-01-2019
09-01-2019	09-01-2019	09-01-2019	09-01-2019	09-01-2019	09-01-2019
10-01-2019	10-01-2019	10-01-2019	10-01-2019	10-01-2019	10-01-2019
11-01-2019	11-01-2019	11-01-2019	11-01-2019	11-01-2019	11-01-2019
12-01-2019	12-01-2019	12-01-2019	12-01-2019	12-01-2019	12-01-2019
01-02-2019	01-02-2019	01-02-2019	01-02-2019	01-02-2019	01-02-2019
02-02-2019	02-02-2019	02-02-2019	02-02-2019	02-02-2019	02-02-2019
03-02-2019	03-02-2019	03-02-2019	03-02-2019	03-02-2019	03-02-2019
04-02-2019	04-02-2019	04-02-2019	04-02-2019	04-02-2019	04-02-2019
05-02-2019	05-02-2019	05-02-2019	05-02-2019	05-02-2019	05-02-2019
06-02-2019	06-02-2019	06-02-2019	06-02-2019	06-02-2019	06-02-2019
07-02-2019	07-02-2019	07-02-2019	07-02-2019	07-02-2019	07-02-2019
08-02-2019	08-02-2019	08-02-2019	08-02-2019	08-02-2019	08-02-2019
09-02-2019	09-02-2019	09-02-2019	09-02-2019	09-02-2019	09-02-2019
10-02-2019	10-02-2019	10-02-2019	10-02-2019	10-02-2019	10-02-2019
11-02-2019	11-02-2019	11-02-2019	11-02-2019	11-02-2019	11-02-2019
12-02-2019	12-02-2019	12-02-2019	12-02-2019	12-02-2019	12-02-2019

Reservados todos los derechos. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad.



**B. ADAPTACIÓN ESPECIAL AL HORARIO DE PRIMER CURSO. Primer semestre.**

Fecha curso	Horario	Introducción a la Historia del Arte y la Arquitectura		Grupos	A
MAY12 8:30 - 10:30	Séptimo curso	es artes	8:30 - 10:30	Aula Magna	
		es historia	8:30 - 10:30	Aula Magna	
MAY12 8:30 - 10:30	Séptimo curso	es artes	8:30 - 10:30	Aula Magna	
		es historia	8:30 - 10:30	Aula Magna	
<b>Observaciones:</b> El docente afecta al 50% de la docencia. Estas condiciones serán modificadas en el Plan de Actuación y Contingencia, resolviendo el docente afectado en Junta de Facultad a fecha 28 Junio 2020 si la situación por el COVID-19 lo requiere.					
Fecha curso	Horario	Materiales de Construcción		Grupos	A
MAY12 11:30 - 13:30	Séptimo curso	es artes	11:30 - 14:30	T11	
		es historia	11:30 - 14:30	T11	
Fecha curso	Horario	Materiales de Construcción		Grupos	B
MAY12 09:30 - 11:30	Séptimo curso	es artes	09:30 - 11:30	T11	
		es historia	09:30 - 11:30	T11	
<b>Observaciones:</b> El Grupo A se atiende ahora en la horario y el Grupo B se atiende una hora en su horario. Esto permite que ambos Grupos puedan dar su docencia presencial durante todo el semestre y puedan disponer de aula acorde con el número de sus clases. Estas condiciones serán modificadas en el Plan de Actuación y Contingencia, resolviendo el docente afectado en Junta de Facultad a fecha 28 Junio 2020 si la situación por el COVID-19 lo requiere.					





ANEXO III [www.ugr.es/~dece/tema03/tema03\\_03.htm](http://www.ugr.es/~dece/tema03/tema03_03.htm) [www.ugr.es/~dece/tema03/tema03\\_03.htm](http://www.ugr.es/~dece/tema03/tema03_03.htm)

GRUPO	LABORATORIO	LABORATORIO	LABORATORIO	LABORATORIO	LABORATORIO
18-19-10-30	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
18-19-10-00	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
18-19-11-00	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
18-19-11-00	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
18-19-11-00	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
18-19-11-00	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1

GRUPO	LABORATORIO	LABORATORIO	LABORATORIO	LABORATORIO	LABORATORIO
1	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
2	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
3	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
4	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
5	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
6	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
7	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
8	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
9	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
10	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
11	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
12	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
13	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
14	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1
15	11.1	11.1	11.1	11.1	11.1

[www.ugr.es/~dece/tema03/tema03\\_03.htm](http://www.ugr.es/~dece/tema03/tema03_03.htm)



www.ugr.es

www.jugandoconlaarquitectura.com

www.ugr.es

FECHA	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	VIEJOS
01/01/2018	0	0			
02/01/2018	1	1			
03/01/2018	2	2			
04/01/2018	3	3			
05/01/2018	4	4			
06/01/2018	5	5			
07/01/2018	6	6			
08/01/2018	7	7			
09/01/2018	8	8			
10/01/2018	9	9			
11/01/2018	10	10			
12/01/2018	11	11			
13/01/2018	12	12			
14/01/2018	13	13			
15/01/2018	14	14			
16/01/2018	15	15			
17/01/2018	16	16			
18/01/2018	17	17			
19/01/2018	18	18			
20/01/2018	19	19			
21/01/2018	20	20			
22/01/2018	21	21			
23/01/2018	22	22			
24/01/2018	23	23			
25/01/2018	24	24			
26/01/2018	25	25			
27/01/2018	26	26			
28/01/2018	27	27			
29/01/2018	28	28			
30/01/2018	29	29			
31/01/2018	30	30			

FECHA	JUEVES	VIERNES	SÁBADO	DOMINGO	VIEJOS
1	31/01/2018	01/02/2018	02/02/2018	03/02/2018	04/02/2018
2	04/02/2018	05/02/2018	06/02/2018	07/02/2018	08/02/2018
3	09/02/2018	10/02/2018	11/02/2018	12/02/2018	13/02/2018
4	14/02/2018	15/02/2018	16/02/2018	17/02/2018	18/02/2018
5	19/02/2018	20/02/2018	21/02/2018	22/02/2018	23/02/2018
6	24/02/2018	25/02/2018	26/02/2018	27/02/2018	28/02/2018
7	01/03/2018	02/03/2018	03/03/2018	04/03/2018	05/03/2018
8	06/03/2018	07/03/2018	08/03/2018	09/03/2018	10/03/2018
9	11/03/2018	12/03/2018	13/03/2018	14/03/2018	15/03/2018
10	16/03/2018	17/03/2018	18/03/2018	19/03/2018	20/03/2018
11	21/03/2018	22/03/2018	23/03/2018	24/03/2018	25/03/2018
12	26/03/2018	27/03/2018	28/03/2018	29/03/2018	30/03/2018
13	31/03/2018	01/04/2018	02/04/2018	03/04/2018	04/04/2018
14	05/04/2018	06/04/2018	07/04/2018	08/04/2018	09/04/2018
15	10/04/2018	11/04/2018	12/04/2018	13/04/2018	14/04/2018

www.ugr.es

www.ugr.es  
910 10 10 10  
910 10 10 10  
910 10 10 10

Escuela Técnica Superior de Arquitectura

www.ugr.es

www.ugr.es



www.ugr.es

www.ugr.es      www.pagadocursos.ugr.es/programas      www.ugr.es

PA	LPES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
10:00-10:30	A	A		A	M-A B-A
10:30-11:00				A	M-A B-A
11:00-11:30	A	A		A	M-A B-A
11:30-12:00				A	M-A B-A
12:00-12:30	A	A	B	A	A
12:30-13:00				A	M-A B-A
13:00-13:30	A-B	A	B	A	A
13:30-14:00				A	M-A B-A
14:00-14:30		A	B	A	A
14:30-15:00				A	M-A B-A

ASIGNATURA	LPES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	21/06/2020	22/06/2020	23/06/2020	24/06/2020	25/06/2020
2	26/06/2020	29/06/2020	30/06/2020	01/07/2020	02/07/2020
3	05/07/2020	06/07/2020	07/07/2020	08/07/2020	09/07/2020
4	13/07/2020	14/07/2020	15/07/2020	16/07/2020	17/07/2020
5	19/07/2020	20/07/2020	21/07/2020	22/07/2020	23/07/2020
6	26/07/2020	27/07/2020	28/07/2020	29/07/2020	30/07/2020
7	03/08/2020	04/08/2020	05/08/2020	06/08/2020	07/08/2020
8	09/08/2020	10/08/2020	11/08/2020	12/08/2020	13/08/2020
9	16/08/2020	17/08/2020	18/08/2020	19/08/2020	20/08/2020
10	23/08/2020	24/08/2020	25/08/2020	26/08/2020	27/08/2020
11	30/08/2020	31/08/2020	01/09/2020	02/09/2020	03/09/2020
12	06/09/2020	07/09/2020	08/09/2020	09/09/2020	10/09/2020
13	13/09/2020	14/09/2020	15/09/2020	16/09/2020	17/09/2020
14	20/09/2020	21/09/2020	22/09/2020	23/09/2020	24/09/2020
15	27/09/2020	28/09/2020	29/09/2020	30/09/2020	01/10/2020
<b>OTROS DATOS IMPORTANTES:</b>					
<b>SEMANAS PARADAS POR OCCURRENCIAS:</b>					
<b>SEMANAS PARADAS POR OCCURRENCIAS FERIALES:</b>					

Escuela Técnica Superior de Arquitectos  
 Calle Comercio, 21  
 18013 Granada, España  
 Telf: +34 958 84 11 11  
 Fax: +34 958 84 11 17

Escuela Técnica Superior de Arquitectos  
 Calle Comercio, 21  
 18013 Granada, España  
 Telf: +34 958 84 11 11      Fax: +34 958 84 11 17



Programa 2021



HORARIO DE CLASES					
GRUPO	LUNES	MARTES	MIRCOLES	JUEVES	VIERNES
18:00-18:30	18-19			B	B
	19-20			B	B
18:30-19:00	18-19			B	B
	19-20			B	B
19:00-19:30				C, D	B
				B	B
19:30-20:00				C, D	B
				B	B
20:00-20:30				C, D	B
				B	B
20:30-21:00				C, D	B
				B	B

HORARIO DE CLASES					
GRUPO	LUNES	MARTES	MIRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	11:00-12:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00
2	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00
3	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00
4	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00
5	15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00
6	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00
7	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00	21:00-22:00
8	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00	21:00-22:00	22:00-23:00
9	19:00-20:00	20:00-21:00	21:00-22:00	22:00-23:00	23:00-24:00
10	20:00-21:00	21:00-22:00	22:00-23:00	23:00-24:00	24:00-25:00
11	21:00-22:00	22:00-23:00	23:00-24:00	24:00-25:00	25:00-26:00
12	22:00-23:00	23:00-24:00	24:00-25:00	25:00-26:00	26:00-27:00
13	23:00-24:00	24:00-25:00	25:00-26:00	26:00-27:00	27:00-28:00
14	24:00-25:00	25:00-26:00	26:00-27:00	27:00-28:00	28:00-29:00
15	25:00-26:00	26:00-27:00	27:00-28:00	28:00-29:00	29:00-30:00
<p>NOTAS: El horario de clases se publica en el sitio web de la UTA y en el tablón de anuncios de la UTA.</p> <p>SEMAESTRO 2015-2016 (PRIMER SEMESTRE)</p> <p>SEMAESTRO 2016-2017 (PRIMER SEMESTRE)</p>					

2020-2021 [www.ugr.es/contabilidad](http://www.ugr.es/contabilidad) [contabilidad@ugr.es](mailto:contabilidad@ugr.es) 2020-2021

GRUPO	JANERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
0100-10-01	D E C					0111 01 01 E E E
	71 72	444				72 73 74 75 76 77
0100-10-02	D E C					0111 01 01 E E E
	71 72	444				72 73 74 75 76 77
0100-10-03	D E C					D E E
	71 72	711				711 72 73
0100-10-04	D E C	01 02 03				D E E
	71 72 73 74 75	711 711				711 72 73
0100-20-01	C		D			E
	71		71			71
0100-20-02	C		D			E
	71		71			71

GRUPO	JANERO	FEBRERO	MARZO	ABRIL	MAYO	JUNIO
1	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
2	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
3	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
4		11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
5	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
6	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
7		11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
8	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
9	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
10	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
11	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
12		11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
13	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
14	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021
15	11/01/2021	11/02/2021	11/03/2021	11/04/2021	11/05/2021	11/06/2021

Se han elaborado en el SIGRUP (SIGRUP.UGR)

2020-2021  
11/01/2021  
11/06/2021

Escuela Técnica Superior de Arquitectura  
E.T.S.A.  
C/Colón s/n, 18014 Granada, España



Página 28/30



9. ADAPTACIÓN ESPECIAL AL HORARIO DE TERCER CURSO. Primer semestre.

Área	créditos	Composición Arquitectónica I			grupo	B
Arquitectura	6,0 ECTS	seminario	teoría	10:30 - 12:30	Aula Magro	
		seminario	prácticas	08:30 - 10:30	Ordino	

**Observaciones:**  
Este cambio viene motivado por concurrencia de los dos grupos de teoría A y B en el mismo horario.  
Estos cambios serán codificados en el Plan de Asignación y Contingencia, solicitando al formato aprobado en Junta de Escuela de 29 Junio 2020 a la atención por el COMOP de asignación.

Atención al cliente: [atencion@ugr.es](mailto:atencion@ugr.es) | Teléfono: 958 15 15 15

GRUPO	VIERNES	VIERNES	VIERNES	VIERNES	VIERNES
10:00-10:30	A			A	
10:30-11:00	A			A	
11:00-11:30	A	A	A	A	A
11:30-12:00	A	A	A	A	A
12:00-12:30	A	A	A	A	A
12:30-13:00	A	A	A	A	A
13:00-13:30	A	A	A	A	A
13:30-14:00	A	A	A	A	A

SEMANA	VIERNES	VIERNES	VIERNES	VIERNES	VIERNES
1	11/01/2021	11/01/2021	11/01/2021	11/01/2021	11/01/2021
2	18/01/2021	18/01/2021	18/01/2021	18/01/2021	18/01/2021
3	25/01/2021	25/01/2021	25/01/2021	25/01/2021	25/01/2021
4	01/02/2021	01/02/2021	01/02/2021	01/02/2021	01/02/2021
5	08/02/2021	08/02/2021	08/02/2021	08/02/2021	08/02/2021
6	15/02/2021	15/02/2021	15/02/2021	15/02/2021	15/02/2021
7	22/02/2021	22/02/2021	22/02/2021	22/02/2021	22/02/2021
8	01/03/2021	01/03/2021	01/03/2021	01/03/2021	01/03/2021
9	08/03/2021	08/03/2021	08/03/2021	08/03/2021	08/03/2021
10	15/03/2021	15/03/2021	15/03/2021	15/03/2021	15/03/2021
11	22/03/2021	22/03/2021	22/03/2021	22/03/2021	22/03/2021
12	29/03/2021	29/03/2021	29/03/2021	29/03/2021	29/03/2021
13	05/04/2021	05/04/2021	05/04/2021	05/04/2021	05/04/2021
14	12/04/2021	12/04/2021	12/04/2021	12/04/2021	12/04/2021
15	19/04/2021	19/04/2021	19/04/2021	19/04/2021	19/04/2021
<b>SEMANAS IMPEDIDAS POR FERIAS Y OTRAS CAUSAS:</b> <b>SEMANA 12 IMPEDIDA POR FERIAS Y OTRAS CAUSAS.</b>					





SEMANA 01 (1)									
DÍA	LUNES		MARTES		MIÉRCOLES	JUEVES		VIERNES	
	1	2	3	4		5	6	7	8
01/09/2023			01/09/2023	02/09/2023		03/09/2023	04/09/2023	05/09/2023	06/09/2023
02/09/2023			02/09/2023	03/09/2023		04/09/2023	05/09/2023	06/09/2023	07/09/2023
03/09/2023			03/09/2023	04/09/2023		05/09/2023	06/09/2023	07/09/2023	08/09/2023
04/09/2023			04/09/2023	05/09/2023		06/09/2023	07/09/2023	08/09/2023	09/09/2023
05/09/2023			05/09/2023	06/09/2023		07/09/2023	08/09/2023	09/09/2023	10/09/2023
06/09/2023			06/09/2023	07/09/2023		08/09/2023	09/09/2023	10/09/2023	11/09/2023
07/09/2023			07/09/2023	08/09/2023		09/09/2023	10/09/2023	11/09/2023	12/09/2023
08/09/2023			08/09/2023	09/09/2023		10/09/2023	11/09/2023	12/09/2023	13/09/2023
09/09/2023			09/09/2023	10/09/2023		11/09/2023	12/09/2023	13/09/2023	14/09/2023
10/09/2023			10/09/2023	11/09/2023		12/09/2023	13/09/2023	14/09/2023	15/09/2023

ACTIVIDADES					
SEMANA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	01/09/2023	02/09/2023	03/09/2023	04/09/2023	05/09/2023
2	06/09/2023	07/09/2023	08/09/2023	09/09/2023	10/09/2023
3	11/09/2023	12/09/2023	13/09/2023	14/09/2023	15/09/2023
4	16/09/2023	17/09/2023	18/09/2023	19/09/2023	20/09/2023
5	21/09/2023	22/09/2023	23/09/2023	24/09/2023	25/09/2023
6	26/09/2023	27/09/2023	28/09/2023	29/09/2023	30/09/2023
7	01/10/2023	02/10/2023	03/10/2023	04/10/2023	05/10/2023
8	06/10/2023	07/10/2023	08/10/2023	09/10/2023	10/10/2023
9	11/10/2023	12/10/2023	13/10/2023	14/10/2023	15/10/2023
10	16/10/2023	17/10/2023	18/10/2023	19/10/2023	20/10/2023
11	21/10/2023	22/10/2023	23/10/2023	24/10/2023	25/10/2023
12	26/10/2023	27/10/2023	28/10/2023	29/10/2023	30/10/2023
13	31/10/2023	01/11/2023	02/11/2023	03/11/2023	04/11/2023
14	05/11/2023	06/11/2023	07/11/2023	08/11/2023	09/11/2023
15	10/11/2023	11/11/2023	12/11/2023	13/11/2023	14/11/2023
16	15/11/2023	16/11/2023	17/11/2023	18/11/2023	19/11/2023
17	20/11/2023	21/11/2023	22/11/2023	23/11/2023	24/11/2023
18	26/11/2023	27/11/2023	28/11/2023	29/11/2023	30/11/2023
19	03/12/2023	04/12/2023	05/12/2023	06/12/2023	07/12/2023
20	10/12/2023	11/12/2023	12/12/2023	13/12/2023	14/12/2023
SEMANA 02 (1)					
SEMANA 03 (1)					
SEMANA 04 (1)					
SEMANA 05 (1)					
SEMANA 06 (1)					
SEMANA 07 (1)					
SEMANA 08 (1)					
SEMANA 09 (1)					
SEMANA 10 (1)					
SEMANA 11 (1)					
SEMANA 12 (1)					
SEMANA 13 (1)					
SEMANA 14 (1)					
SEMANA 15 (1)					
SEMANA 16 (1)					
SEMANA 17 (1)					
SEMANA 18 (1)					
SEMANA 19 (1)					
SEMANA 20 (1)					
SEMANA 21 (1)					
SEMANA 22 (1)					
SEMANA 23 (1)					
SEMANA 24 (1)					
SEMANA 25 (1)					
SEMANA 26 (1)					
SEMANA 27 (1)					
SEMANA 28 (1)					
SEMANA 29 (1)					
SEMANA 30 (1)					
SEMANA 31 (1)					
SEMANA 32 (1)					
SEMANA 33 (1)					
SEMANA 34 (1)					
SEMANA 35 (1)					
SEMANA 36 (1)					
SEMANA 37 (1)					
SEMANA 38 (1)					
SEMANA 39 (1)					
SEMANA 40 (1)					
SEMANA 41 (1)					
SEMANA 42 (1)					
SEMANA 43 (1)					
SEMANA 44 (1)					
SEMANA 45 (1)					
SEMANA 46 (1)					
SEMANA 47 (1)					
SEMANA 48 (1)					
SEMANA 49 (1)					
SEMANA 50 (1)					
SEMANA 51 (1)					
SEMANA 52 (1)					

Sección Técnica Superior de Arquitectura

Teléfono: 958 155555  
Fax: 958 155556  
Correo: info@etsa.upg.edu.es

Escuela Técnica Superior de Arquitectura  
C/Granada, 18014  
Teléfono: 958 155555  
Fax: 958 155556  
Correo: info@etsa.upg.edu.es



ETSAR 2023-2024



2020-2021 **Plan de Organización de Estudios** 2020-2021

PRIMER SEMESTRE													
GRUPO	LUNES			MARTES			MIÉRCOLES			JUEVES		VIERNES	
09001001	Prácticas de Física			Prácticas de Física								09:00-10:00	
	Física			Física								Física	
09001002	Prácticas de Física			Prácticas de Física								09:00-10:00	
	Física			Física								Física	
09001003	Prácticas de Física			Prácticas de Física								09:00-10:00	
	Física			Física								Física	
09001004	Prácticas de Física			Prácticas de Física								09:00-10:00	
	Física			Física								Física	
09001005	Prácticas de Física			Prácticas de Física								09:00-10:00	
	Física			Física								Física	
09001006	Prácticas de Física			Prácticas de Física								09:00-10:00	
	Física			Física								Física	
09001007	Prácticas de Física			Prácticas de Física								09:00-10:00	
	Física			Física								Física	
09001008	Prácticas de Física			Prácticas de Física								09:00-10:00	
	Física			Física								Física	

PRIMER SEMESTRE					
GRUPO	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	13:00-14:00	15:00-16:00
2	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	14:00-15:00	16:00-17:00
3	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	15:00-16:00	17:00-18:00
4		12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00	16:00-17:00
5	13:00-14:00	14:00-15:00	15:00-16:00	17:00-18:00	18:00-19:00
6	14:00-15:00	15:00-16:00	16:00-17:00	18:00-19:00	19:00-20:00
7		15:00-16:00	16:00-17:00	17:00-18:00	19:00-20:00
8	16:00-17:00	17:00-18:00	18:00-19:00	20:00-21:00	21:00-22:00
9	17:00-18:00	18:00-19:00	19:00-20:00	21:00-22:00	22:00-23:00
10	18:00-19:00	19:00-20:00	20:00-21:00	22:00-23:00	23:00-24:00
11	19:00-20:00	20:00-21:00	21:00-22:00	23:00-24:00	24:00-25:00
12			22:00-23:00	24:00-25:00	25:00-26:00
13	20:00-21:00	21:00-22:00	23:00-24:00	25:00-26:00	26:00-27:00
14	21:00-22:00	22:00-23:00	24:00-25:00	26:00-27:00	27:00-28:00
15	22:00-23:00	23:00-24:00	25:00-26:00	27:00-28:00	28:00-29:00
16	23:00-24:00	24:00-25:00	26:00-27:00	28:00-29:00	29:00-30:00
17	24:00-25:00	25:00-26:00	27:00-28:00	29:00-30:00	
<b>Observaciones:</b> 1. Horario de inicio y fin de las prácticas de laboratorio en función de la asignatura. 2. Horario de inicio y fin de las prácticas de laboratorio en función de la asignatura. 3. Horario de inicio y fin de las prácticas de laboratorio en función de la asignatura.					

Reservados todos los derechos. No se permite la explotación económica ni la transformación de esta obra. Queda permitida la impresión en su totalidad.



Módulo de Prácticas					
SEM	SEMS	MARTES	MÉRCULES	VIERNES	VESTRÉS
1º SEM	PRÁCTICAS			PRÁCTICAS DE CÁLCULO	PRÁCTICAS DE CÁLCULO
	D E F			D E F	G
	10 11 12			10 11 12	13
2º SEM	PRÁCTICAS			PRÁCTICAS DE CÁLCULO	PRÁCTICAS DE CÁLCULO
	D E F			D E F	G
	10 11 12			10 11 12	13
3º SEM	PRÁCTICAS			PRÁCTICAS DE CÁLCULO	PRÁCTICAS DE CÁLCULO
	D E F			D E F	G
	10 11 12			10 11 12	13
4º SEM	PRÁCTICAS			PRÁCTICAS DE CÁLCULO	PRÁCTICAS DE CÁLCULO
	D E F			D E F	G
	10 11 12			10 11 12	13
5º SEM	PRÁCTICAS			PRÁCTICAS DE CÁLCULO	PRÁCTICAS DE CÁLCULO
	D E F			D E F	G
	10 11 12			10 11 12	13
6º SEM	PRÁCTICAS			PRÁCTICAS DE CÁLCULO	PRÁCTICAS DE CÁLCULO
	D E F			D E F	G
	10 11 12			10 11 12	13

Módulo de Prácticas					
SEM	SEMS	MARTES	MÉRCULES	VIERNES	VESTRÉS
1	11/06/2019	22/06/2019	23/06/2019	26/06/2019	27/06/2019
2	28/06/2019	29/06/2019	30/06/2019	03/07/2019	04/07/2019
3	06/07/2019	07/07/2019	08/07/2019	09/07/2019	10/07/2019
4	15/07/2019	16/07/2019	17/07/2019	18/07/2019	19/07/2019
5	22/07/2019	23/07/2019	24/07/2019	25/07/2019	26/07/2019
6	29/07/2019	30/07/2019	31/07/2019	01/08/2019	02/08/2019
7	05/08/2019	06/08/2019	07/08/2019	08/08/2019	09/08/2019
8	12/08/2019	13/08/2019	14/08/2019	15/08/2019	16/08/2019
9	19/08/2019	20/08/2019	21/08/2019	22/08/2019	23/08/2019
10	27/08/2019	28/08/2019	29/08/2019	30/08/2019	31/08/2019
11	03/09/2019	04/09/2019	05/09/2019	06/09/2019	07/09/2019
12	10/09/2019	11/09/2019	12/09/2019	13/09/2019	14/09/2019
13	17/09/2019	18/09/2019	19/09/2019	20/09/2019	21/09/2019
14	24/09/2019	25/09/2019	26/09/2019	27/09/2019	28/09/2019
15	01/10/2019	02/10/2019	03/10/2019	04/10/2019	05/10/2019
<p>PRÁCTICAS DE CÁLCULO</p> <p>PRÁCTICAS DE CÁLCULO</p> <p>PRÁCTICAS DE CÁLCULO</p>					

10 ADAPTACIÓN ESPECIAL AL HORARIO DE QUINTO CURSO. Primer semestre

Curso	Grupos	Estructura 3			Horario	A
	JUEVES	Arquitectura básica	Arquitectura	12:30 - 14:30	Arquitectura	
	VIERNES	Arquitectura básica	Arquitectura	12:30 - 14:30	T.I.I.	
<p>Observaciones: Se podría resolver cambiando el horario el mismo día a 10:30-12:30, que no incompatible ninguna otra asignatura de quinto curso. Este permiso no tiene que reportar inconveniente alguno que estaría disponible la T.I.I. Firmante de confirmar</p>						



ASIGNATURAS OPTATIVAS. Horario de mañana

Asignatura:  Hora de salida:  Hora de llegada:

Horario (semanas)					
SEPT	ENERO	MARZO	MAYO	SEPT	ENERO
08:00-09:00					
09:00-10:00					
10:00-11:00	ARQUITECTURA 080000			ARQUITECTURA 080000	
	A			B	
	B			A	
11:00-12:00	ARQUITECTURA 080000			ARQUITECTURA 080000	
	A			B	
	B			A	
13:00-14:00	ARQUITECTURA 080000			ARQUITECTURA 080000	
	A			B	
	B			A	
15:00-16:00	ARQUITECTURA 080000			ARQUITECTURA 080000	
	A			B	
	B			A	

Horario					
Asignatura	ENERO	MARZO	MAYO	SEPT	ENERO
1	21/09/2020	20/09/2020	20/09/2020	24/09/2020	20/09/2020
2	28/09/2020	28/09/2020	30/09/2020	18/10/2020	25/10/2020
3	05/10/2020	05/10/2020	07/10/2020	18/10/2020	08/10/2020
4	12/10/2020	12/10/2020	14/10/2020	22/10/2020	08/10/2020
5	19/10/2020	20/10/2020	21/10/2020	22/10/2020	22/10/2020
6	26/10/2020	27/10/2020	28/10/2020	29/10/2020	08/10/2020
7	02/11/2020	02/11/2020	02/11/2020	09/11/2020	08/11/2020
8	09/11/2020	09/11/2020	11/11/2020	16/11/2020	09/11/2020
9	16/11/2020	17/11/2020	18/11/2020	24/11/2020	20/11/2020
10	23/11/2020	24/11/2020	25/11/2020	01/12/2020	27/11/2020
11	30/11/2020	01/12/2020	02/12/2020	08/12/2020	08/12/2020
12	07/12/2020	07/12/2020	07/12/2020	14/12/2020	07/12/2020
13	14/12/2020	14/12/2020	14/12/2020	21/12/2020	08/12/2020
14	21/12/2020	22/12/2020	23/12/2020	29/12/2020	08/12/2020
15	28/12/2020	29/12/2020	30/12/2020	05/01/2021	
16	04/01/2021	04/01/2021	04/01/2021	11/01/2021	
<p>El horario de las asignaturas optativas se actualizará en función de las necesidades de las asignaturas de grado.</p> <p>UNIVERSIDAD DE GRANADA</p> <p>ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE ARQUITECTURA</p> <p>EDIFICIO TALLERES DE LA FACULTAD DE ARQUITECTURA</p>					

Impresión realizada el 08/09/2020 a las 09:00

**ASIGNATURAS OPTATIVAS. Historio de tardes.**

04/03/2021

Área de Ingeniería en Informática y Telecomunicaciones

04/03/2021-05

OPAE	LUNES	MARTES	MÉRCULOS	JUEVES	VIERNES
010011001	08:00-09:00	08:00-09:00			08:00-09:00
	09:00-10:00	09:00-10:00			09:00-10:00
	10:00-11:00	10:00-11:00			10:00-11:00
010011002	08:00-09:00	08:00-09:00			08:00-09:00
	09:00-10:00	09:00-10:00			09:00-10:00
	10:00-11:00	10:00-11:00			10:00-11:00
010011003	08:00-09:00	08:00-09:00			08:00-09:00
	09:00-10:00	09:00-10:00			09:00-10:00
	10:00-11:00	10:00-11:00			10:00-11:00
010011004	08:00-09:00	08:00-09:00			08:00-09:00
	09:00-10:00	09:00-10:00			09:00-10:00
	10:00-11:00	10:00-11:00			10:00-11:00
010011005					
010011006					
010011007					

OPAE	LUNES	MARTES	MÉRCULOS	JUEVES	VIERNES
1	08:00-09:00	08:00-09:00	08:00-09:00	08:00-09:00	08:00-09:00
2	09:00-10:00	09:00-10:00	09:00-10:00	09:00-10:00	09:00-10:00
3	10:00-11:00	10:00-11:00	10:00-11:00	10:00-11:00	10:00-11:00
4		11:00-12:00	11:00-12:00	11:00-12:00	11:00-12:00
5	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00
6	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00
7		08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00
8	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00
9	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00
10	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00
11	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00
12			08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00
13	08:00-09:00	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00
14	09:00-10:00	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00
15	10:00-11:00	11:00-12:00	12:00-13:00	13:00-14:00	14:00-15:00
Observaciones:					
1. El horario de las asignaturas optativas se publica en el sitio web de la Universidad de Granada.					
2. El horario de las asignaturas optativas se publica en el sitio web de la Universidad de Granada.					
3. El horario de las asignaturas optativas se publica en el sitio web de la Universidad de Granada.					

04/03/2021-05



**MÁSTER HABILITANTE DE ARQUITECTURA. Grupo A**

600000000

Nombre y apellidos del alumno: [Nombre y Apellidos]

1.00000000

GRUPO	CURSO	NOTAS	DEFERIDOS	GRUPO	NOTAS
600000000	1.º				
	2.º				
	3.º				
600000000	1.º				
	2.º				
	3.º				
600000000	1.º				
	2.º				
	3.º				
600000000	1.º				
	2.º				
	3.º				
600000000	1.º				
	2.º				
	3.º				
600000000	1.º				
	2.º				
	3.º				

GRUPO	CURSO	NOTAS	DEFERIDOS	GRUPO	NOTAS
1	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
2	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
3	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
4	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
5	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
6	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
7	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
8	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
9	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
10	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
11	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
12	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
13	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
14	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
15	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
16	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
17	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
18	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
19	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023
20	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023	20/09/2023

Nombre y apellidos del alumno: [Nombre y Apellidos]

**MAESTR HABITANTE DE ARQUITECTURA, Grupo B**

 2020/2021 Escuela Técnica de Arquitectura 19/09/2021

HORARIO DE CLASES					
MATERIA	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
100014400	100014400 (1) 100014400			100014400 (1) 100014400	
	11.0			11.0	
	11.0			11.0	
100014400	100014400 (1) 100014400	100014400 (1) 100014400		100014400 (1) 100014400	100014400 (1) 100014400
	11.0	11.0		11.0	11.0
	11.0	11.0		11.0	11.0
170014400	170014400 (1) 170014400	170014400 (1) 170014400		170014400 (1) 170014400	
	11.0	11.0		11.0	
	11.0	11.0		11.0	
180014400	180014400 (1) 180014400	180014400 (1) 180014400		180014400 (1) 180014400	180014400 (1) 180014400
	11.0	11.0		11.0	11.0
	11.0	11.0		11.0	11.0
180014400	180014400 (1) 180014400	180014400 (1) 180014400		180014400 (1) 180014400	180014400 (1) 180014400
	11.0	11.0		11.0	11.0
	11.0	11.0		11.0	11.0
180014400	180014400 (1) 180014400	180014400 (1) 180014400		180014400 (1) 180014400	180014400 (1) 180014400
	11.0	11.0		11.0	11.0
	11.0	11.0		11.0	11.0
180014400	180014400 (1) 180014400	180014400 (1) 180014400		180014400 (1) 180014400	180014400 (1) 180014400
	11.0	11.0		11.0	11.0
	11.0	11.0		11.0	11.0

CONTENIDOS					
CONTENIDOS	LUNES	MARTES	MIÉRCOLES	JUEVES	VIERNES
1	20/09/2020	20/09/2020	20/09/2020	20/09/2020	20/09/2020
2	06/10/2020	06/10/2020	07/10/2020	06/10/2020	06/10/2020
3	13/10/2020		13/10/2020	13/10/2020	13/10/2020
4	19/10/2020	20/10/2020	21/10/2020	20/10/2020	20/10/2020
5	26/10/2020	27/10/2020	28/10/2020	27/10/2020	27/10/2020
6		03/11/2020	04/11/2020	03/11/2020	03/11/2020
7	10/11/2020	10/11/2020	11/11/2020	11/11/2020	11/11/2020
8	16/11/2020	17/11/2020	18/11/2020	17/11/2020	17/11/2020
9	23/11/2020	24/11/2020	25/11/2020	24/11/2020	24/11/2020
10	30/11/2020	01/12/2020	02/12/2020	01/12/2020	01/12/2020
11		08/12/2020	09/12/2020	08/12/2020	08/12/2020
12	14/12/2020	15/12/2020	16/12/2020	15/12/2020	15/12/2020
13	21/12/2020	22/12/2020		21/12/2020	21/12/2020
14	01/01/2021	02/01/2021	03/01/2021	02/01/2021	02/01/2021
15	08/01/2021	09/01/2021	10/01/2021	09/01/2021	09/01/2021
16	15/01/2021	16/01/2021		15/01/2021	15/01/2021
2020/2021. Datos: 1º curso de arquitectura. Universidad de Granada. Grupo B.					

 Información adicional: [ver calendario](#)



## 11.ANEXO 2

### DOTACIÓN DE LAS DE AULAS Y TALLERES, DISPOSICIÓN DEL MOBILIARIO DOCENTE

Es responsabilidad de toda la comunidad universitaria de la Escuela de Arquitectura respetar la ubicación del mobiliario y no modificar ni alterar su disposición, ya que supone una modificación de las dotaciones de seguridad establecidas en el presente Plan de Acción y Contingencia.

Se ajustará igualmente las plantas con la posición del mobiliario cumpliendo las especificaciones de distanciamiento. Las plantas se están a escala reconocible.

En cuanto a la dotación de los distintos aulas y talleres respecto a la climatización y sistemas de ventilación, el cuadro resumen siguiente recoge dichas características, así como la dotación de mesas audiovisuales e informativas.

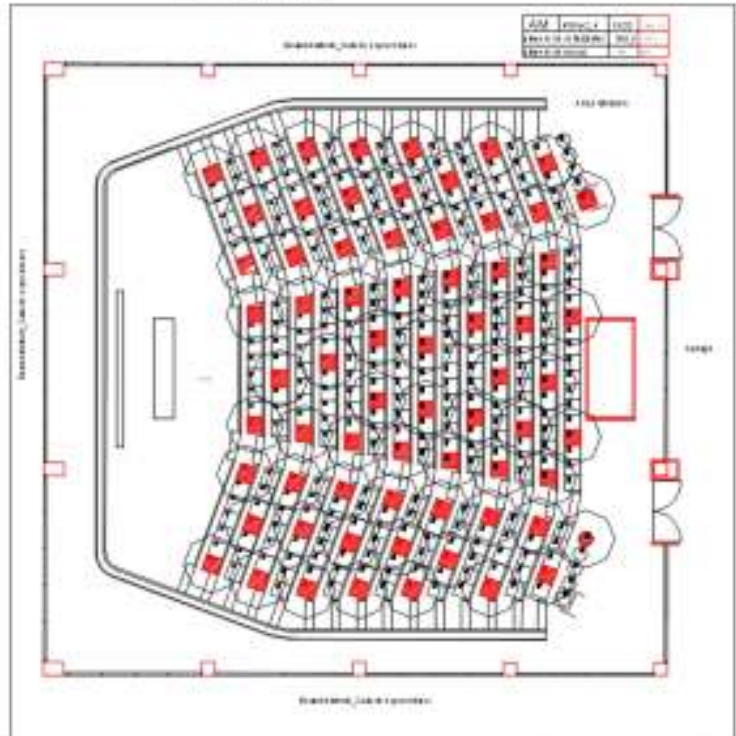


**Cuadro de datos sobre climatización y medios informáticos de aulas y talleres.**

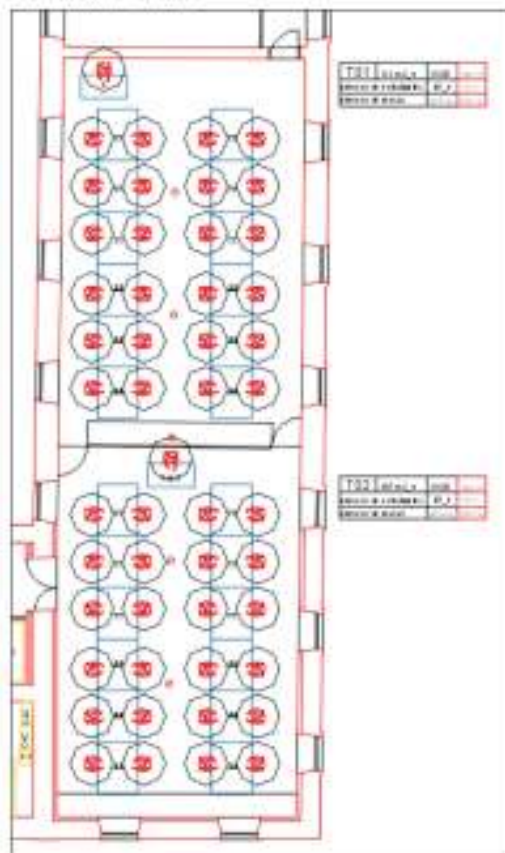
SERVICIO	SERVICIOS DE CLIMATIZACIÓN VERBALES				SERVICIOS INFORMÁTICOS			
	Equipos	Instalación	Consumo	Coste	Equipos	Instalación	Consumo	Coste
Aulas 1000	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1001	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1002	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1003	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1004	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1005	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1006	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1007	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1008	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1009	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1010	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1011	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1012	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1013	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1014	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1015	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1016	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1017	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1018	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1019	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1020	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1021	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1022	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1023	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1024	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1025	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1026	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1027	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1028	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1029	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1030	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1031	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1032	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1033	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1034	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1035	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1036	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1037	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1038	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1039	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1040	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1041	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1042	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1043	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1044	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1045	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1046	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1047	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1048	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1049	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1050	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1051	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1052	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1053	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1054	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1055	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1056	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1057	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1058	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1059	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1060	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1061	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1062	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1063	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1064	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1065	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1066	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1067	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1068	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1069	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1070	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1071	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1072	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1073	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1074	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1075	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1076	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1077	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1078	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1079	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1080	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1081	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1082	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1083	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1084	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1085	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1086	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1087	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1088	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1089	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1090	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1091	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1092	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1093	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1094	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1095	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1096	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1097	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1098	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1099	30	30	11	1	30	30	30	30
Aulas 1100	30	30	11	1	30	30	30	30



Nivel inferior, AULA MAGNA



Nivel inferior, TALLERES T81 y T02



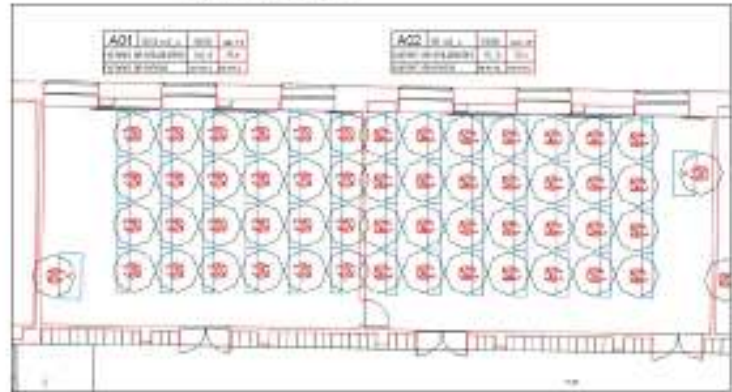
Escuela Técnica Superior de Arquitectos  
 Universidad de Granada  
 Calle Lectorio s/n, 18013 Granada, España  
 Teléfono: +34 958 24 10 00  
 Fax: +34 958 24 10 11



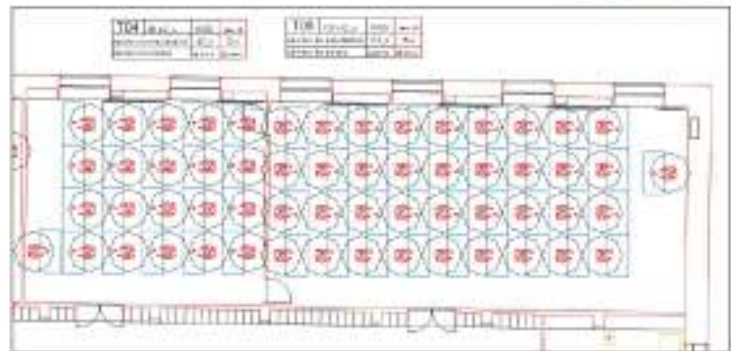
Página 42/42



Nivel acceso. AULAS A01 y A02



Nivel acceso. TALLERES T04 y T05

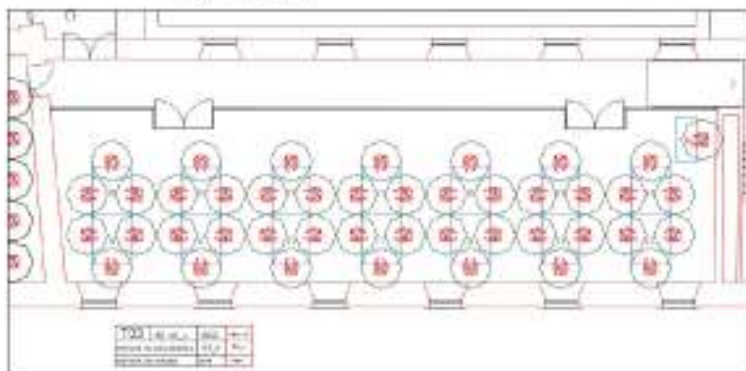


Escuela Técnica Superior de Arquitectura  
C/Plaza de las Armas, 18  
18014 Granada, España  
Tel: 958 15 15 15  
Fax: 958 15 31 11

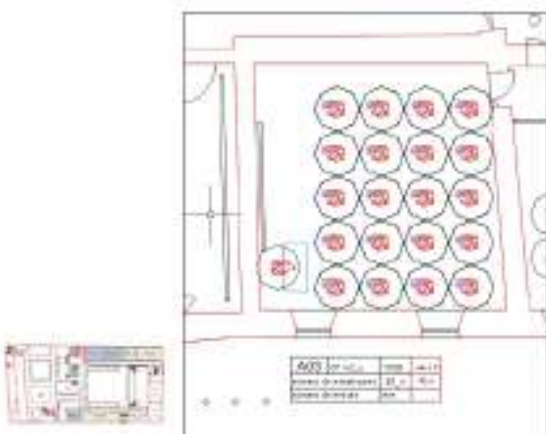
Escuela Técnica Superior de Arquitectura  
C/Plaza de las Armas, 18  
18014 Granada, España  
Tel: 958 15 15 15  
Fax: 958 15 31 11



Nivel acceso TALLER 700

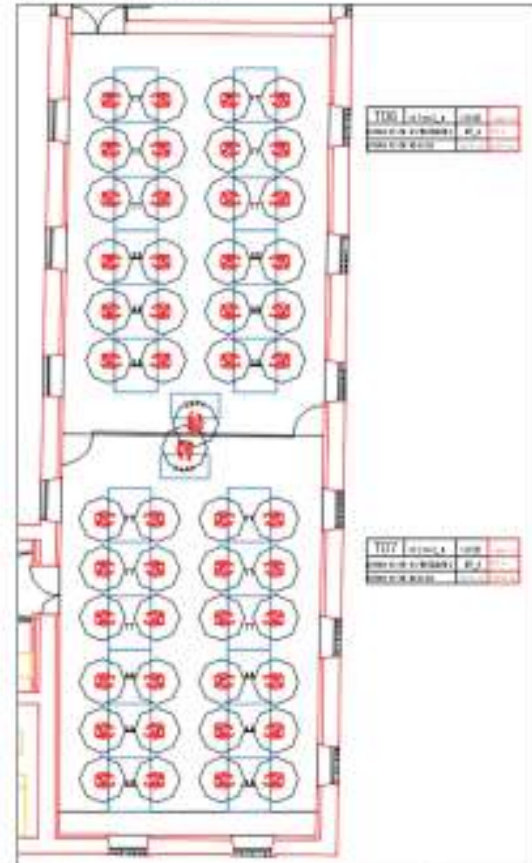


Nivel acceso ALBA ABB





Nivel entraseñala. TALLERES T06 y T07

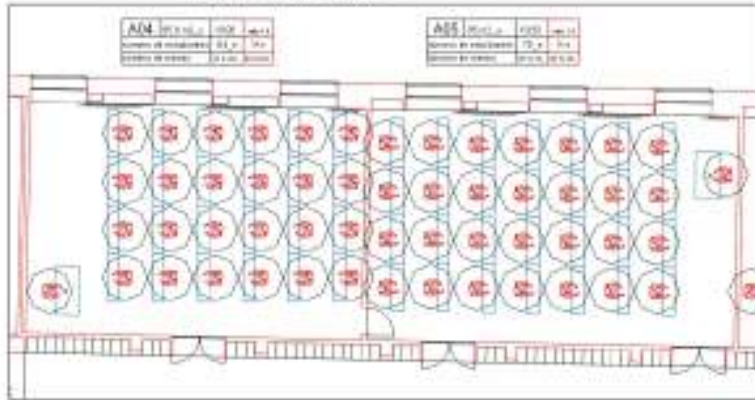


Escuela Técnica Superior de Arquitectura  
C/Plaza de las Armas, 18  
18014 Granada, España  
Tel: +34 958 24 41 00  
Fax: +34 958 24 41 11

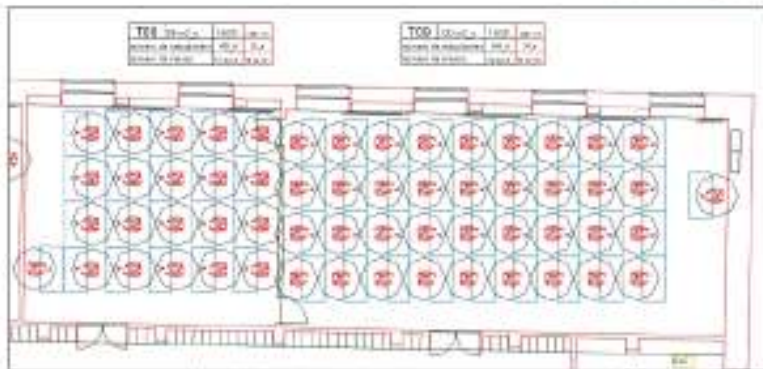
Escuela Técnica Superior de Arquitectura  
C/Plaza de las Armas, 18  
18014 Granada, España  
Tel: +34 958 24 41 00  
Fax: +34 958 24 41 11



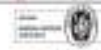
Nivel entresuelo. AULAS A4 y A5



Nivel entresuelo. TALLERES T08 y T09



Escuela Técnica Superior de Arquitectura  
 Calle Comercio, 21  
 18014 Granada, España  
 Tel: +34 958 24 21 21  
 Fax: +34 958 24 21 11

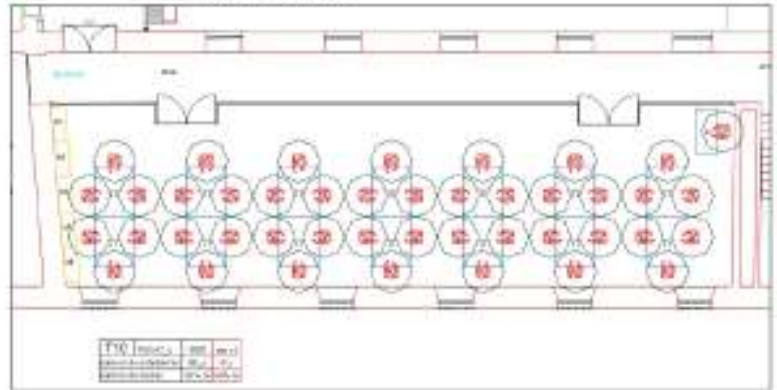


Página 47 de 51

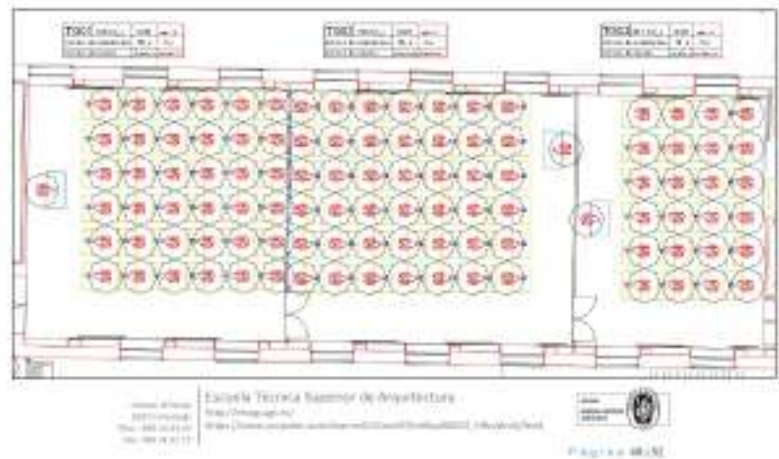




Nivel Primero. TALLER T33

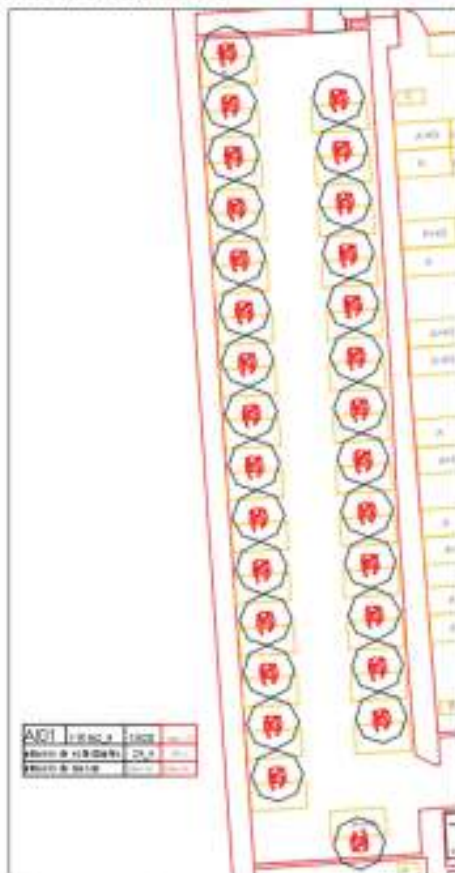


Nivel Primero. TALLERES GRÁFICOS A202, A203 y A204





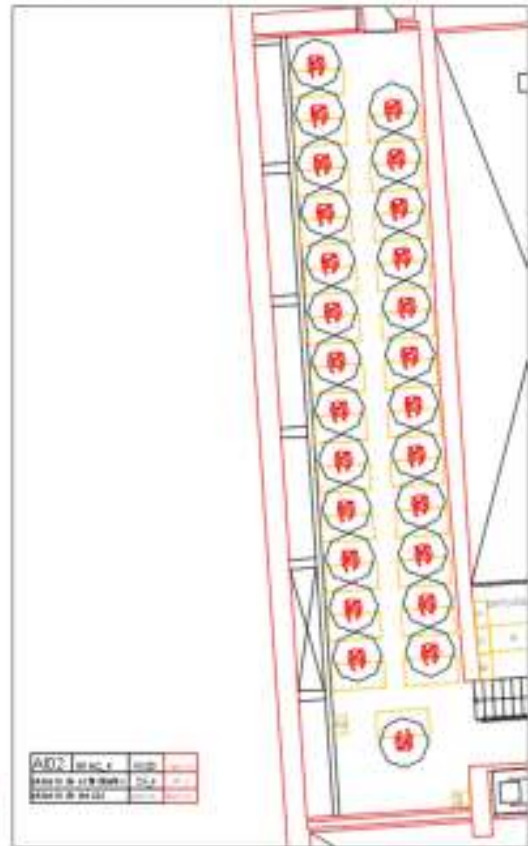
Nivel Primero. AULA DE INFORMATICA A12



Escuela Técnica Superior de Arquitectura  
 Calle Luminosa, 14  
 18014 Granada, España  
 Teléfono: +34 958 24 21 21  
 Fax: +34 958 24 21 22



Nivel Segundo. AJUA DE INFORMATICA AU



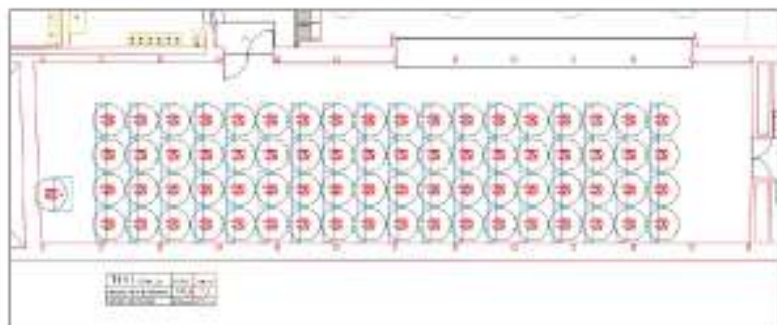
Escuela Técnica Superior de Arquitectura  
C/Plaza de Ciencias s/n  
18014 Granada, España  
Tel: 958 24 21 21  
Fax: 958 24 21 22

Escuela Técnica Superior de Arquitectura  
C/Plaza de Ciencias s/n  
18014 Granada, España  
Tel: 958 24 21 21  
Fax: 958 24 21 22



Página 46 de 52

Nivel Segundo. TALLER T11





Este documento ha sido redactado por el Equipo de Dirección de la Escuela Técnica Superior de Arquitectos de la Universidad de Granada en estrecha colaboración con el Administrador del centro, siguiendo las directrices de la Universidad de Granada.





## 02.13. **Anexo 2**

Descripción pormenorizada de la ventilación de espacios de la ETSA y adaptación al Curso 2020-2021









ÁREA DE	ASIGNATURA	DESCRIPCIÓN DEL CURSO	RESPONSABLE	CONVOCATORIA DE EXÁMENES DE INGRESO DE 2020/21 DE 2º CICLO	OTRO CONVOCATORIA DE EXÁMENES DE INGRESO DE 2º CICLO
PLAN FUNDACIONAL INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	FUNDAMENTOS DE FÍSICA	1º 1º SEMESTRE: Mecánica y ondas. 2º 1º SEMESTRE: Electromagnetismo y óptica. 3º 1º SEMESTRE: Física cuántica y relatividad.	Miguel Ángel García	Septiembre	Septiembre
		4º 1º SEMESTRE: Física atómica y nuclear. 5º 1º SEMESTRE: Física de partículas y astrofísica.			
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	FUNDAMENTOS DE QUÍMICA	1º 1º SEMESTRE: Química general. 2º 1º SEMESTRE: Química orgánica. 3º 1º SEMESTRE: Química inorgánica.	Miguel Ángel García	Septiembre	Septiembre
		4º 1º SEMESTRE: Química analítica. 5º 1º SEMESTRE: Química ambiental.			
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	FUNDAMENTOS DE MATEMÁTICAS	1º 1º SEMESTRE: Matemáticas elementales. 2º 1º SEMESTRE: Álgebra lineal. 3º 1º SEMESTRE: Cálculo diferencial e integral.	Miguel Ángel García	Septiembre	Septiembre
		4º 1º SEMESTRE: Geometría. 5º 1º SEMESTRE: Estadística.			
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	FUNDAMENTOS DE INFORMÁTICA	1º 1º SEMESTRE: Informática I. 2º 1º SEMESTRE: Informática II. 3º 1º SEMESTRE: Informática III.	Miguel Ángel García	Septiembre	Septiembre
		4º 1º SEMESTRE: Informática IV. 5º 1º SEMESTRE: Informática V.			
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	FUNDAMENTOS DE DISEÑO	1º 1º SEMESTRE: Diseño básico. 2º 1º SEMESTRE: Diseño de interiores. 3º 1º SEMESTRE: Diseño de exteriores.	Miguel Ángel García	Septiembre	Septiembre
		4º 1º SEMESTRE: Diseño de productos. 5º 1º SEMESTRE: Diseño de comunicación.			

OTROS USOS QUE PUEDEN SER USADOS CON FINES NO EDUCATIVOS: (para cualquier uso no educativo de la información de esta página de la UZ y el Ministerio de Ciencia 2020/2021)

ÁREA DE	ASIGNATURA	DESCRIPCIÓN DEL CURSO	RESPONSABLE	CONVOCATORIA DE EXÁMENES DE INGRESO DE 2020/21 DE 2º CICLO	OTRO CONVOCATORIA DE EXÁMENES DE INGRESO DE 2º CICLO
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	1º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 2º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 3º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura.	Miguel Ángel García	Septiembre	Septiembre
		4º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 5º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura.			
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	1º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 2º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 3º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura.	Miguel Ángel García	Septiembre	Septiembre
		4º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 5º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura.			
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	1º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 2º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 3º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura.	Miguel Ángel García	Septiembre	Septiembre
		4º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 5º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura.			
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	1º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 2º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 3º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura.	Miguel Ángel García	Septiembre	Septiembre
		4º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 5º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura.			
INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	INGENIERÍA Y ARQUITECTURA	1º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 2º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 3º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura.	Miguel Ángel García	Septiembre	Septiembre
		4º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura. 5º 1º SEMESTRE: Ingeniería y arquitectura.			

OTROS USOS QUE PUEDEN SER USADOS CON FINES NO EDUCATIVOS: (para cualquier uso no educativo de la información de esta página de la UZ y el Ministerio de Ciencia 2020/2021)











UNIVERSIDAD  
DE GRANADA

