



Universidad Politécnica de Madrid
ESCUELA TÉCNICA SUPERIOR DE EDIFICACIÓN



PROGRAMA DE DOCTORADO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN

Reunión de Comisión Académica del Programa

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 01/09/2022 – 11.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/88099811391</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Francisco Fernández Martínez (no asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (no asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (no asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. Jaime Santacruz Artorqui (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste)
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior (29/06/2022). 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 6 - Ruegos y preguntas. <p>1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior. Se aprueba por unanimidad el Acta del 29 de junio de 2022.</p>	

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa de la alumna Dña. Luz Alejandra Santander Peralta** a tiempo completo. Dirección: Dr. Justo García Navarro.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa de la alumna Dña. María Angels Llabrés Morey** a tiempo completo. Dirección: Dra. Mercedes del Río Merino.

3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **Solicitud de Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Óscar Javier Cárdenas Rodríguez**, argumenta que debido a la pandemia se retrasaron muchas de las actividades programadas en su planificación de tesis , entre ellas la visita a la Universidad Politécnica de Madrid y la información que debía conseguir en el Instituto Colombiano de Bienestar Familiar. Además, sufrió la COVID en dos ocasiones, la primera de ellas con 3 meses de convalecencia. Directora de tesis: María Nieves Navarro Cano. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la **Renovación de vocales en la Comisión Académica del Programa de Doctorado** “Innovación Tecnológica en Edificación”. Se propone como **nuevo miembro** al doctor **D. José Ángel Capitán Gómez**, profesor titular de Universidad de la ETSEM-UPM (actual subdirector del programa de doctorado).
- Se aprueban por unanimidad los **Planes de investigación** (informes anuales) del **curso 2021-22** de los siguientes doctorandos:
 - José Antonio Rodríguez López
 - César Alberto Altamirano Mera
 - John Miguel Pingo Román
 - Patricia Guijarro Miragaya
 - Eduardo Caldentey Gallardo
 - Diana Carolina Gualotuña Gualoto
 - Anabel Castillo Rodríguez
 - Blerta Vula Rizvanolli
 - Óscar Javier Cárdenas Rodríguez
 - Carlos Gómez Moreira
 - Mohammed Naji
 - Rossana Laera
 - Kenyi Nilo Rojas Rayme
 - Alejandro Morales Aragón
 - Luis de Pereda Fernández
 - Bahram Ahadi
 - Anis Asadi Ardebili
 - Mitra Manouchehri
 - Irantzu Recalde Esnoz
 - María Ursúa Goicoechea
 - Luis Jiménez López
 - Edmundo Gómez Lugo
 - Mirian Elisabeth Lomas Franco
 - Borja Jiménez Salado
 - Yanara Ávalos Philco
 - Dany Marcelo Tasán Cruz
 - Antonio de Jesús Ugarte Hernández
 - Luis Mingarro Montori
 - Alejandro Martínez Gordon

- Antonio Marotta
- Juan López-Asiaín Martínez
- Marta Rodríguez Aybar
- Farshid Dehghan
- Sebastián José Alcaraz García
- Samuel Jesús Triana González

- Se aprueban por unanimidad los **Documentos de actividades** del **curso 2021-22** de los siguientes doctorandos:

- Alejandro Martínez Gordon
- Alejandro Morales Aragón
- Alireza Amirfiroozkoohi
- Amirhossein Javaherikhah
- Anabel Castillo Rodríguez
- Anis Asadi Ardebili
- Antonio Marotta
- Antonio de Jesús Ugarte Hernández
- Borja Jiménez Salado
- Dany Marcelo Tasán Cruz
- Diana Carolina Gualotuña Gualoto
- Edmundo Gómez Lugo
- Juan López-Asiaín Martínez
- José Antonio Rodríguez López
- Luis Mingarro Montori
- María Ursúa Goicoechea
- Marta Rodríguez Aybar
- Marta Sierra Llamas
- Miriam Zamora Calleja
- Mirian Elizabeth Lomas Franco
- Óscar Cárdenas Rodríguez
- M^a Rosa Suárez Muntaner
- Samuel Jesús Triana González
- Sebastián Alcaraz García
- Soledad Ochoa Galán
- Luis Jiménez López
- Sajjad Saeb
- Sheila Varela Luján

- No se aprueba la solicitud de **Alta de profesor en el Programa de Doctorado** “Innovación Tecnológica en Edificación” del doctor **D. Jorge Pablo Díaz Velilla**, sino que se indica la necesidad de acreditar más específicamente la experiencia investigadora.

La solicitud se rechaza porque el solicitante ha de incluir más información sobre los índices de calidad de las publicaciones para poder evaluar si se asimilan a un sexenio. Además, también se recomienda que aporte más información sobre las patentes, si están en explotación, y si su contenido permite asimilarse a un artículo indexado. En todo caso, para que la incorporación al programa de doctorado esté completamente justificada, se recomienda que el solicitante vuelva a tramitar una nueva solicitud, y que en la medida de lo posible aporte algún artículo indexado más junto con sus índices de calidad.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Alta de profesor en el Programa de Doctorado** “Innovación Tecnológica en Edificación” del doctor **D. Antonio Martínez Raya**, para lo que acredita la siguiente experiencia investigadora:

- Tiene 5 contribuciones en revistas científicas de alto impacto:

- Contribución 1:** Martínez Raya A. (2021)
 Sustainable and Efficient Transportation in special territories of the European Union through Public Service Obligations: The case of scheduled air services serving the Spanish city of Melilla
 World Review of Intermodal Transportation Research, 10(4):361-377. <https://doi.org/10.1504/WRIITR.2021.119532>
 0.22 (SJR 2021) Q3 GEOGRAPHY, PLANNING AND DEVELOPMENT
- Contribución 2:** Martínez Raya A., González-Sánchez V.M. (2021)
 Efficiency and Sustainability of Regional Aviation on Insular Territories of the European Union: A Case Study of Public Service Obligations on Scheduled Air Routes among the Balearic Islands
 Sustainability, 13(7):3949-3960. <https://doi.org/10.3390/su13073949>. Citas: 2 (Crossref); 1 (WoS); 2 (Scopus)
 JIF 3.889 Q2 (JCR 2021) ENVIRONMENTAL SCIENCES 157/324 51.70% // 0.66 (SJR 2021) Q1 GEOGRAPHY, PLANNING AND DEVELOPMENT
- Contribución 3:** González-Sánchez V.M., Martínez Raya A., de los Ríos-Sastre S. (2020)
 An Empirical Study for European Countries: Factors Affecting Economic Growth and Self-Employment by Gender
 Sustainability, 12(22):9450-9465. <https://doi.org/10.3390/su12229450>. Citas: 2 (Crossref); 3 (WoS); 2 (Scopus)
 JIF 3.889 Q2 (JCR 2021) ENVIRONMENTAL SCIENCES 157/324 51.70% // 0.66 (SJR 2021) Q1 GEOGRAPHY, PLANNING AND DEVELOPMENT
- Contribución 4:** Martínez Raya A., González-Sánchez V.M. (2020)
 Tender Management Relating to Imposition of Public Service Obligations on Scheduled Air Routes: An Approach Involving Digital Transformation of Procurement Procedures in Spain
 Sustainability, 12(13):5322-5348. <https://doi.org/10.3390/su12229450>. Citas: 3 (Crossref); 2 (WoS); 4 (Scopus)
 JIF 3.889 Q2 (JCR 2021) ENVIRONMENTAL SCIENCES 157/324 51.70% // 0.66 (SJR 2021) Q1 GEOGRAPHY, PLANNING AND DEVELOPMENT
- Contribución 5:** Martínez Raya A., González-Sánchez V.M. (2020)
 Efficiency and sustainability of public service obligations on scheduled air services between Almería and Seville
 Economic Research-Ekonomika Istraživanja, 33(1):2751-2768. <https://doi.org/10.1080/1331677X.2019.1693906>. Citas: 2 (Crossref); 2 (WoS); 2 (Scopus)
 JIF 3.080 Q2 (2021) ECONOMICS 119/379 68.73% // 0.57 (SJR 2021) Q2 ECONOMICS AND ECONOMETRICS

- Participa o ha participado en los siguientes proyectos:

- Proyecto 1:** Miembro del PID bajo modalidad C (proyectos institucionales) "DESTRIC" para el análisis del impacto y transferencia social del conocimiento de las publicaciones escritas a las tesis doctorales
 En el marco del plan de apoyo a la Innovación Docente UNED del Viceconsejor de Digitalización e Innovación con el soporte del Instituto Universitario de Educación a Distancia (IUED)
 Según Resolución del Viceconsejor de Digitalización e Innovación por la que se resuelve la convocatoria, entre otros, para Proyecto de Innovación Docente (PID) promovido desde Facultad y Escuela, publicado en el Boletín de Información de la UNED (BOI) de 14 de mayo de 2021.
- Proyecto 2:** En el marco del programa Erasmus+ - Erasmus (2019-1-GS01-AM2019-00106), se ha participado como miembro del equipo docente en el grupo "European Studies in Education in Latin America" (ESEA) financiado por el programa Erasmus+ de la Unión Europea.
 El programa de estudios patrocinado por el DAAD alemán, se ha realizado la posibilidad de participar en tres actividades formativas de carácter docente (Frankfurt, enero de 2019; Hamburgo, abril de 2019; Madrid, junio de 2019).
 Para más información: https://www.famuni-hagen.de/news/internationales/edebnet_neu.shtml
- Proyecto 3:** Participante colaborador con el grupo de investigación en Finanzas Sostenibles y Responsabilidad Social (FRRES) nº 489 de la UNED para el proyecto financiado por Erasmus+, y en colaboración con las Universidades de Lechae.
 Nombre del proyecto Erasmus+ "From ESG Integration to Impact Investing". Área de conocimiento: Ciencias Sociales y Jurídicas.
<https://unefinres.es/equipo-de-trabajo/>

- Y tiene otros méritos como son:

B. Dirección de tesis ya defendidas (mencionar hasta tres de los últimos 6 años, indicando nombre del doctorando, título de la tesis, universidad que otorga el título y programa de doctorado):

- Tesis 1:** Si bien todavía no defendida, sino en curso, soy codirector de una tesis doctoral (se adjunta evidencia junto a la solicitud) dentro del programa de doctorado en Economía y Empresa (PD 992011) en la UNED.
 TÍTULO: "LOS OBJETIVOS DE DESARROLLO SOSTENIBLE DESDE EL MODELO DE RESPONSABILIDAD SOCIAL UNIVERSITARIA: UN ACERCAMIENTO A LA REALIDAD DE LAS UNIVERSIDADES DE CUENCA, ECUADOR"
 Doctoranda: MARÍA ELENA CASTRO RIVERA. Directores: Antonio Martínez Raya y María Anhosa Rodríguez Oromendia
- Tesis 2:**
- Tesis 3:**

C. Otros méritos que por la especialidad del campo científico puedan ser considerados de relevancia (mencionar hasta tres de los últimos 6 años):

- Mérito 1:** Obtención del premio extraordinario de Doctorado en el curso 2020/21 dentro del programa de doctorado (PD 992011) en Unión Europea y en el área de Ciencias Jurídicas
 A propuesta del Viceconsejor de Investigación, transferencia del conocimiento y divulgación científica
 Según resolución publicada en el Boletín Interno de Coordinación Informativa (BICI) nº 39 (anexo I), de 25 de julio de 2022.
- Mérito 2:** Beneficiario del programa Margarita Salas para el período comprendido entre el 1 de abril de 2022 al 31 de marzo de 2024 (univ. acogida UNED; univ. destino: UPM)
 Dentro de la convocatoria de ayudas para la requalificación del sistema universitario español 2021-2023
 Según resolución de 9 de diciembre de 2021, del Rector de la UNED, publicada en el Boletín Interno de Coordinación Informativa (BICI) nº 8 (anexo I), de 10 de diciembre de 2021
- Mérito 3:** Miembro activo del grupo de Investigación Contextos-ISE GRUPO INTERVENCIÓN SOCIOEDUCATIVA (GI7) (Cód. grupo UNED: 115), dentro del Proyecto EDL0017-85642-R
 Adscrito a la Red CoDiCine, creada en el año 2002 y reconocida como una Red de Escuelas Investigadoras (RED2019-102027) en el marco del Programa Estatal de Generación de Conocimiento y Fomento de la Investigación Científica (2017-2021)
<https://redcoquine.uned.es/investigadores/95202/detalle>

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la propuesta de **Baremación para los premios de doctorado**, que consiste en lo siguiente:

Artículo JRC Q1: 10 puntos

Artículo JRC Q2: 8 puntos

Artículo JRC Q3: 6 puntos

Artículo JRC Q4: 2 puntos

Mención Internacional (sin referencia a otra producción científica): 5 puntos

Artículos en publicaciones indexadas en SCOPUS¹

Scopus Q1: 3 puntos

Scopus Q2: 2 puntos

Scopus Q3: 1 puntos

Artículos indexados en AVERY: 3 puntos

PATENTES (en explotación): 10 puntos

PATENTES (no explotación): 2 puntos

Congresos indexados: 1 punto (máximo 5 puntos)

En caso de empate, prevalece la puntuación de artículos indexados en JCR

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos y preguntas.



CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL



REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

Fecha: 22/09/2022 – 14.00 horas <u>Por correo electrónico</u>	COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011
CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i>	
ASISTENCIA	

<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (asiste) – D. Francisco Fernández Martínez (asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D. Mariano González Cortina (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. Jaime Santacruz Artorqui (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste)
---	---

PUNTOS TRATADOS

Orden del Día. Único punto a tratar:

1 – Admisión de alumnos al programa y adjudicación de tutores y directores. Acuerdos a tomar.

Se aprueba por unanimidad la admisión al programa del alumno D. Bryan Alfonso COLORADO PASTOR a tiempo completo. Dirección y tutorización: Dr. Daniel FERRÁNDEZ VEGA.

Se aprueba por unanimidad la admisión al programa de la alumna D^a María CONCETTA COCCHIARA a tiempo completo. Dirección y tutorización: Dr. Alfonso COBO ESCAMILLA.

Se aprueba por unanimidad la admisión al programa del alumno D. Rafael Alberto HEREDIA MORANTE a tiempo completo. Dirección y tutorización: Dr. Antonio ROS SERRANO.



CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL



REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 27/09/2022 – 13.00 horas</p> <p>Virtual https://upm.zoom.us/j/86941018290?pwd=RnhTSVdVWUxXWHZpL3BYWUtuUkpmZz09</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	

- D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste)
- D. Francisco Fernández Martínez (no asiste)
- D. Justo García Navarro (no asiste)
- D^a M^a de las Nieves González García (se excusa)
- D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste)

- D^a Alejandra Vidales Barriguete (Secretaria) (asiste)
- D^a Mercedes del Río Merino (asiste)
- D^a María Isabel Prieto Barrio (se excusa)
- D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste)
- D. Jaime Santacruz Artorqui (asiste)
- D. José Ángel Capitán Gómez (asiste)

PUNTOS TRATADOS

Orden del Día

- 1 - Aprobación de las actas de las sesiones anteriores (01/09/2022 y 22/09/2022).
- 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.
- 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.
- 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.
- 6 - Ruegos y preguntas.

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 1 de septiembre de 2022.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 22 de septiembre de 2022.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

No hay alumnos para admitir en el Programa.

3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **Solicitud de Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Pedro Pina Ruiz**, argumenta que dificultades bibliográficas (temática de la tesis), metodológicas (localización de barracas existentes), programas espaciales (viviendas cápsula), y desplazamientos por la crisis sanitaria. Director de tesis: Dr. Tomás Gil López. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la **Solicitud de Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. José Luis Hurtado Martell**, argumenta que debido a la pandemia Covid-19 perdió el trabajo y apostó por fundar una empresa que le ha llevado dedicación exclusiva en cuanto a diseñar servicios, realizar el marketing y búsqueda de cartera de clientes. Director de tesis: Dr. Antonio Ros Serrano. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la **Renovación de vocales en la Comisión Académica del Programa de Doctorado** “Innovación Tecnológica en Edificación”. Se propone como **nuevo**

miembro al doctor **D. José Ángel Capitán Gómez**, profesor titular de Universidad de la ETSEM-UPM (actual subdirector del programa de doctorado).

- Se aprueban por unanimidad los **Planes de investigación** (informes anuales) del **curso 2021-22** de los siguientes doctorandos:

- María Rosa Suárez Muntaner
- Sajjad Saeb
- Maria Soledad Ochoa Galán
- Enrique Ruano Gutierrez
- Pablo Andres Medina Davila
- Sheila Varela Luján
- Alberto Leal Matilla

- Se aprueban por unanimidad los **Documentos de actividades** del **curso 2021-22** de los siguientes doctorandos:

- Enrique Ruano Gutiérrez
- Oswaldo Hurtado Figueroa
- Bahram Ahadi
- Dany Marcelo Tasán Cruz
- Patricia Guijarro Miragaya

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Alta de profesor en el Programa de Doctorado** “Innovación Tecnológica en Edificación” del doctor **D. Jorge Pablo Díaz Velilla** en la línea de investigación “Sensores y actuadores”, para lo que acredita la siguiente experiencia investigadora:

Tiene 5 contribuciones en revistas científicas de alto impacto:

- Contribución 1: [Díaz J.P.; Morón, C.; Ferrández D.; Saiz P.; Vega G.; "Mechatronic Prototype of Parabolic Solar Tracker". Sensors, 16\(6\), 882; doi:10.3390/s16060882](#)
Índice impacto: 2,667. Posición en área: 10/58. Citas: 12.
- Contribución 2: [Morón, C.; Ferrández D.; Saiz P.; Vega G.; Díaz J.P. "New Prototype of Photovoltaic Solar Tracker Based on Arduino". Energies, 10\(9\), 1298; doi:10.3390/en10091298](#)
Índice impacto: 2,262. Posición en área: 48/97. Citas: 47.
- Contribución 3: [Morón, C.; Díaz J.P.; Ferrández D.; Saiz P.; "Design, Development and Implementation of a Weather Station Prototype for Renewable Energy Systems". Energies, 11\(9\), 2234; doi.org/10.3390/en11092234](#)
Índice impacto: 2,667 Posición en área: 10/58 Citas: 16
- Contribución 4: [Ferrández, D.; Morón, C.; Saiz P.; Díaz J.P.; System based on piezoelectric sensors for deflection measurement in concrete beams. Manuscript Code: 1221. Date of Acceptance/Reception: 14.07.2019/26.11.2018. doi: 10.7764/RDLC.18.2.282](#)
Índice impacto: 0,43. Posición en área: 58/63. Citas: 2.
- Contribución 5: [Ferrández, D.; Saiz, P.; Morón, C.; Díaz, J.P.; "Research of recycled mortars behaviour toward impacto noise". Informes de la Construcción. https://doi.org/10.3989/ic.62487](#)
Índice impacto: 0,314. Posición en área: 60/63. Citas: 5.

Tiene otros méritos como son:

- Mérito 1: [Díaz, J.P.; Ferrández, D.; Morón, C.; Álvarez, M. "Sistema de deflexión y antivuelco para instalaciones que comprenden paneles solares", patente con número solicitud 202031100. No está aún en explotación.](#)
- Mérito 2: [Díaz, J.P.; Ferrández, D.; Morón, C.; Álvarez, M. "Colector cilindro-parabólico bifuncional e instalación que comprende dicho colector", patente con número solicitud 202031128. No está aún en explotación.](#)
- Mérito 3:

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Alta de profesor en el Programa de Doctorado "Innovación Tecnológica en Edificación"** del doctor **D. José Antonio Tenorio Ríos**, en la línea de investigación "Sistemas y elementos constructivos. Caracterización física y puesta en obra", para lo que acredita la siguiente experiencia investigadora:

Tiene 1 sexenio reconocido y aporta las siguientes últimas 5 contribuciones en revistas científicas de alto impacto:

■ Tiene reconocidos 1 sexenios de actividad investigadora, el último de ellos en el periodo 2000 - 2016,

■ Es coautor de las siguientes contribuciones científicas JCR: mencionar hasta 5 de los últimos 6 años, indicando autores, título del artículo, revista, volumen, año, DOI y datos de repercusión objetiva (factor de impacto de la revista, cuartil JCR y nº de citas):

- Contribución 1:** Enrique Ángel Rodríguez Jara, Álvaro Ruiz-Pardo, Marta Conde García y José Antonio Tenorio Ríos
Effect of Wood Properties and Building Construction on Thermal Performance of Radiant Floor Heating Worldwide
Applied sciences, 12, 11, Fecha 2022 <https://doi.org/10.3390/app12115427>
IF: 2.736 Q2: PHYSICS, APPLIED 0 citas
- Contribución 2:** Carmen Andrade Ana, Martínez-Serrano, Miguel Ángel Sanjuán, José Antonio Tenorio Ríos
Reduced carbonation, sulfate and chloride ingress due to the substitution of cement by 10% non-precalcined bentonite
Materials, Volumen: 14(5) pag. 1300 Fecha: 2021 <https://doi.org/10.3390/ma14051300>
IF: 3.623, Q1, METALLURGY & METALLURGICAL ENGINEERING Citas: 3
- Contribución 3:** Guillermo Sotoño Ortega, Javier Alonso Madrid, Nils O. E. Olsson, José Antonio Tenorio Ríos
The Application of 3D-Printing Techniques in the Manufacturing of Cement-Based Construction Products and Experiences Based on the Assessment of Such Products
Buildings, Volumen: 10(9) Nº pag. 144 Fecha: 2020 <https://doi.org/10.3390/buildings10090144>
IF: 2.703, Q2: CONSTRUCTION & BUILDING TECHNOLOGY Citas: 5
- Contribución 4:** Luisa F.Cabeza, Lidia Navarro, Anna Laura Pisello, Lorenzo Olivieri, Cesar Bartolomé, José Sánchez, Servando Álvarez, José Antonio Tenorio
Behaviour of a concrete wall containing microencapsulated PCM after a decade of its construction
Solar Energy Volumen: 200 pag. 108-113, Fecha: 2020 <https://doi.org/10.1016/j.solener.2019.12.003>
IF: 7.267, Q1 ENERGY & FUELS Citas: 31
- Contribución 5:** Lidia Navarro, AzariSolé, Marc Martina, Camila Barmesche, Lorenzo Olivieri, José Antonio Tenorio, Luisa F.Cabeza
Benchmarking of useful phase change materials for a building application
Energy and Buildings, Volumen: 182 Pág. 45- 50 Fecha: 2019 <https://doi.org/10.1016/j.enbuild.2018.10.005>
IF: 4.99 Q1 ENGINEERING / BUILDING AND CONSTRUCTION Citas: 37

Participa o ha participado en los siguientes proyectos:

■ Tiene otra experiencia investigadora y profesional relevante que justifica la solicitud

A. Dirección de proyectos de I+D+i (mencionar hasta tres de los últimos 6 años, indicando título, institución financiadora, año, dotación):

- Proyecto 1:** CartujaQanat, Recovering the street life in a climate changing world
EUROPEAN COMMISSION, EUROPEAN REGIONAL DEVELOPMENT FUND, UIA URBAN INNOVATIVE ACTIONS, 2018-2022
DOTACIÓN CSIC 260.196.51€
- Proyecto 2:** Forjado reticular innovador con materiales de cambio de fase activado térmicamente "HOLEDECK Active"
MINISTERIO DE ECONOMÍA Y COMPETITIVIDAD, PREDIT - RETOS COLABORACIÓN - PROGRAMA ESTATAL DE I+D+i ORIENTADA A LOS RETOS DE LA SOCIEDAD 2018-2021
DOTACIÓN CSIC 123.284.18
- Proyecto 3:** Hybrid Industrial Construction through a 3D printing "all-in-one" machine for large-scale advanced manufacturing and building processes. HINDCON
EUROPEAN COMMISSION, Horizon 2020 - Research and Innovation Framework Programme, H2020-FGF-2016, Grant Agreement No 723611
DOTACIÓN CSIC 123.082.00€

Y tiene otros méritos como son:

B. Dirección de tesis ya defendidas (mencionar hasta tres de los últimos 6 años, indicando nombre del doctorando, título de la tesis, universidad que otorga el título y programa de doctorado):

Tesis 1: ANA MARÍA MARTÍNEZ SERRANO

Multifuncionalidad de hormigones con adición de arcillas

UNIVERSIDAD DE ALICANTE. DOCTORADO EN INGENIERÍA DE MATERIALES, ESTRUCTURAS Y TERRENO: CONSTR. SOST.

Tesis 2:

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Alejandro Segura de la Cal**. Directora actual: **Dra. Inmaculada Martínez Pérez (UPM)**, que aporta los conocimientos en Ingeniería de Edificación; Codirector propuesto: **Dr. Antonio Martínez Raya (UPM)**, que aporta los conocimientos en economía.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis de la doctoranda **Dña. Blerta Vula Rizvanolli**. Directora actual: **Dra. Paola Villoria Sáez (UPM)**, que aporta los conocimientos en Gestión de residuos; Codirectora propuesta: **Dra. Mercedes del Río Merino (UPM)**, que aporta los conocimientos en construcción regenerativa.
- Se aprueba por unanimidad la **Propuesta del Tribunal de Expertos para la Prelectura de tesis** de la doctoranda **Dña. Sheila Varela Luján**. Directores de tesis: Dra. Carmen Matilde Viñas Arrebola y Dr. Antonio Rodríguez Sánchez.

Propuesta del Tribunal de Expertos:

Presidente: Dr. Mariano González Cortina. Catedrático de Escuela Universitaria. Departamento de Construcciones Arquitectónicas y su Control. ETSEM-UPM.

Secretario: Dr. César Porras Amores. Profesor Contratado Doctor. Departamento de Construcciones Arquitectónicas y su Control. ETSEM-UPM.

Vocal: Dra. Silvia Soutullo Castro. Técnico Superior Especializado de OPIS – Investigadora Senior. Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas de Edificación (CIEMAT).

- Se aprueba por unanimidad la **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis** del doctorando **D. Sebastián José Alcaraz García**. Directores de tesis: Dra. Amparo Verdú Vázquez y Dr. Tomás Gil López.

Propuesta del Tribunal (**Titulares**):

Presidenta: Dña. Mercedes Valiente López. Doctora Arquitecta por la UPM. Catedrática de Escuela Universitaria. ETSEM-UPM.

Secretaria: Dña. Nuria Llauradó Pérez. Doctora en Innovación Tecnológica en Edificación por la UPM. Profesora Titular de Universidad. ETSEM-UPM.

Vocal: Dña. Marta Revuelta Aramburu. Doctora en Aplicaciones Medioambientales en la Obra Civil y la Edificación por la Universidad Alfonso X el Sabio. Profesora en la Escuela Técnica Superior de Ingeniería CAI. Universidad Pontificia Comillas.

Vocal: D. Pablo Saiz Martínez. Doctor en Innovación Tecnológica en Edificación por la UPM. Profesor Contratado Doctor. Universidad Rey Juan Carlos.

Vocal: Dña. Sandra Moyano Sanz. Doctora en Innovación Tecnológica en Edificación por la UPM. Directora de obra y Coordinadora de Seguridad y Salud en empresa privada Piscinas OYC.

Propuesta del Tribunal (**Suplentes**):

D. Carlos Morales Polo. Doctor en Modelado en Sistemas de Ingeniería por la Universidad Pontificia Comillas. Profesor Contratado Doctor (Colaborador Asistente). Escuela Técnica Superior de Ingeniería – ICAI. Universidad Pontificia Comillas.

Dña. M^a Paz Sáez Pérez. Doctora en Ciencias Geológicas por la Universidad de Granada. Profesora Titular de Universidad. Universidad de Granada.

- Se aprueba por unanimidad la **Solicitud de Estancia Predoctoral para la posterior “Mención Internacional” en el título de doctor** del doctorando **D. Alejandro Segura de la Cal.** Directora de tesis: Dña. Inmaculada Martínez Pérez. Para ello aporta la **Carta de invitación de la “Sapienza Università di Roma”.** En el departamento **“Architettura e progetto”.** Bajo la supervisión del Dra. María Rosaria Guarini. Y el **Plan de investigación** para el periodo del 17 de octubre 2022 al 27 de enero de 2023.

- Se aprueba por unanimidad la **Solicitud de Convalidación de la Actividad 1** de la doctoranda **Dña. Patricia Guijarro Miragaya,** por asignaturas cursadas en el Máster MITE. Directores de tesis: D. Carlos Morón Fernández y Daniel Ferrández Vega.

Para ello aporta certificado de notas de las asignaturas del Máster MITE (cursado en 2020-21):

Conocimientos avanzados e innovación en envolvente, particiones y acabados del edificio: 9 créditos. Nota: Notable (7,5).

Investigación e innovación en edificios: 2 créditos. Nota: Sobresaliente (9,2).

Sistemas activos y pasivos en la climatización: 4 créditos. Nota: Sobresaliente (9,7).

- Se aprueba por unanimidad la **Solicitud de Baja de vocal** en la Comisión Académica del Programa de Doctorado “Innovación Tecnológica en Edificación” del **Dr. Jaime Santa Cruz Astorqui.** Baja voluntaria motivada por su falta de actividad como director de tesis.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

- No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos y preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 30/09/2022 – 12.30 horas</p> <p><u>Virtual</u></p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (<i>asiste</i>) – D. Francisco Fernández Martínez (<i>no asiste</i>) – D. Justo García Navarro (<i>asiste</i>) – D^a M^a de las Nieves González García (<i>asiste</i>) – D. Carlos Morón Fernández (<i>Presidente</i>) (<i>asiste</i>) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguete (<i>Secretaria</i>) (<i>asiste</i>) – D^a Mercedes del Río Merino (<i>asiste</i>) – D^a María Isabel Prieto Barrio (<i>asiste</i>) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (<i>asiste</i>) – D. Jaime Santacruz Artorqui (<i>asiste</i>) – D. José Ángel Capitán Gómez (<i>asiste</i>)
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p>	

- Se aprueban por unanimidad los **Planes de investigación** (informes anuales) del **curso 2021-22** de los siguientes doctorandos, presentados fuera de la plataforma Thesis:

- **D. Pedro Pina Ruiz**
- **D. José Luis Hurtado Martell**

2 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos y preguntas.

<p>Fecha: 25/10/2022 – 13.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/87561243841?pwd=dWlwZ1c0K0JMMHdQd2JWcWw1MWRQZz09</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (asiste) – D. Francisco Fernández Martínez (no asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (no asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (se excusa) – D^a María Isabel Prieto Barrio (se excusa) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste)
<p>PUNTOS TRATADOS</p>	
<p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación de las actas de las sesiones anteriores (27/09/2022 y 30/09/2022). 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. <p>1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.</p> <p>Se aprueba por unanimidad el Acta del 27 de septiembre de 2022. Se aprueba por unanimidad el Acta del 30 de septiembre de 2022.</p> <p>2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se aprueba por unanimidad la admisión al programa del alumno D. Christian Paúl Zambrano Murillo a tiempo completo. Dirección: Dr. Daniel Ferrández Vega. - Se aprueba por unanimidad la admisión al programa del alumno D. Amirhossein Mohammadhassani a tiempo completo. Dirección: Dr. Daniel Ferrández Vega. - Se aprueba por unanimidad la admisión al programa del alumno D. Daryoush Sohrabi a tiempo completo. Dirección: Dr. Francisco Fernández Martínez. 	

3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Alejandro Segura de la Cal**. Directora actual: **Dra. Inmaculada Martínez Pérez (UPM)**, que aporta los conocimientos en Ingeniería de Edificación; Codirector propuesto: **Dr. Antonio Martínez Raya (UPM)**, que aporta los conocimientos en economía.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Carlos Gómez Moreira**. Directora actual: **Dra. Mercedes del Río Merino Paola Villoria Sáez (UPM)**, que aporta los conocimientos en construcción regenerativa y materiales de construcción; Codirectora propuesta: **Dra. Paola Villoria Sáez (UPM)**, que aporta los conocimientos en gestión de residuos.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis de la doctoranda **Dña. Alicia Zaragoza Benzal**. Director actual: **Dr. Carlos Morón Fernández (UPM)**, que aporta los conocimientos en ciencias físicas, monitorización y desarrollo de sensores; Codirector propuesto: **Dr. Daniel Ferrández Vega (UPM)**, que aporta los conocimientos en innovación tecnológica en edificación, caracterización de nuevos materiales de construcción y técnicas de ensayos para materiales de construcción.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Cambio de dedicación a Tiempo Parcial** de la doctoranda **Dña. Anabel Patricia Castillo Rodríguez** por cuestiones laborales. Justifica con contrato de investigadora del proyecto "CIRCULAR & SOCIO-CIVIC LEARNING HUB". Director de tesis: **Dr. Justo García Navarro**.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

- **Premios extraordinarios de Doctorado**. Vistas las solicitudes presentadas a Premio Extraordinario de Doctorado del curso 2020-21, y aplicada la baremación aprobada en CAPD (2018) y revisada en la CAPD del 1-9-2022, se informa a la comisión de que la candidata propuesta al Premio Extraordinario de Doctorado curso 2020-21 es la doctora **Patricia Aguilera Benito**.
- Se aprueban por unanimidad los planes de investigación del curso 2019-20 y 2021-22 presentados en papel por D. **Alireza Amirfiroozhoohi**.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos y preguntas.

Asunto **CAPD EXPRESS**

De Almudena Martín <almudena.martin@upm.es>

Destinatario Subdirector de Investigación y Postgrado
<subdirector.investigacion.edificacion@upm.es>,
<alfonso.cobo@upm.es>, francisco.fernandezm@upm.es
<francisco.fernandezm@upm.es>, Justo García Navarro
<justo.gnavarro@upm.es>,
mariadelasnieves.gonzalez@upm.es
<mariadelasnieves.gonzalez@upm.es>, carlos.moron@upm.es
<carlos.moron@upm.es>, alejandra.vidales@upm.es
<alejandra.vidales@upm.es>, mercedes.delrio@upm.es
<mercedes.delrio@upm.es>, antonio.rodriquezs@upm.es
<antonio.rodriquezs@upm.es>, jaime.santacruz@upm.es
<jaime.santacruz@upm.es> 1 [más...](#)

Fecha 2022-11-16 10:45



INFORME TRIBUNAL DE EXPERTOS(~459 KB)

♦ TRIBUNAL.docx(~17 KB)

♦

Buenos días

Por indicación del Presidente de la Comisión Académica del programa se convoca comisión VIRTUAL del programa de doctorado, "Innovación Tecnológica en Edificación" RD_99/2011, con el único punto del día, PROPUESTA DEL TRIBUNAL DE PRELECTURA DE LA DOCTORANDA D^a MIRIAM ELISABETH LOMAS FRANCO.

El tribunal de prelectura propuesto es:

D. Alfonso Cobo Escamilla (Universidad Politécnica de Madrid)

Dña. Asunción Bautista Arija (Universidad Carlos III de Madrid)

D. Francisco Javier Velasco López (Universidad Carlos III de Madrid)

Si antes de las 14:00 horas del viernes, día 18 de noviembre de 2022 no se recibe ninguna alegación, se considerará aprobada la propuesta.

Un saludo,
Subdirección de Investigación, Doctorado y Postgrado.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 23/11/2022 – 13.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/81145182951</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Francisco Fernández Martínez (no asiste) – D. Justo García Navarro (no asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barrigete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (se excusa) – D^a María Isabel Prieto Barrio (se excusa) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación de las actas de las sesiones anteriores (25/10/2022 y 18/11/2022). 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 25 de octubre de 2022.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 18 de noviembre de 2022.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. José Jhonatan Tenorio Ramírez** a tiempo completo. Dirección: Dr. Antonio Ros Serrano.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Hooman Pakdaman** a tiempo completo. Dirección: Dra. Mercedes Valiente López.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Jorge Oliver Mayayo** a tiempo completo. Dirección: Dr. Antonio Ros Serrano.

3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

-

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Enrique Ruano Gutiérrez**. Director actual: **Dr. Daniel Ferrández Vega (UPM)**, que aporta los conocimientos en Tecnología y Materiales de construcción; Codirectora propuesta: **Dra. Evangelina Atanes Sánchez (UPM)**, que aporta los conocimientos en Química de los materiales.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interinstitucional** de la tesis del doctorando **D. Oswaldo Hurtado Figueroa**. Director actual: **Dr. Alfonso Cobo Escamilla (UPM)**, que aporta los conocimientos en construcción regenerativa y materiales de construcción; Codirector propuesto: **Dr. Humberto Varum (University of Porto - Portugal)**, que es especialista en todo lo relativo al comportamiento frente al sismo de edificios y de todos sus componentes.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Cambio de dedicación a Tiempo Parcial** de la doctoranda **Dña. Patricia Guijarro Miragaya** por cuestiones laborales. Justifica con contrato a tiempo completo. Directores de tesis: **Dr. Carlos Morón Fernández** y **Dr. Daniel Ferrández Vega**.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Mención Internacional** para la tesis de la doctoranda **Dña. Sheila Varela Luján**:

- Ha realizado una estancia mínima de tres meses fuera de España, concretamente en el Politécnico di Milano (Italia) durante los meses de SEPTIEMBRE-OCTUBRE-NOVIEMBRE DE 2017.

- El resumen y las conclusiones del documento de tesis están redactadas en inglés.

- La tesis ha sido informada favorablemente por dos expertos Doctores pertenecientes a Bialystok University (Polonia) y University of Catania (Italia).

- Un experto perteneciente a la University of Catania va a formar parte del tribunal evaluador de la tesis.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal de Expertos para la Prelectura de tesis** del doctorando **D. Borja Jiménez Salado**. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio. Propuesta del Tribunal de Expertos:

- **Presidente: Dr. Alfonso Cobo Escamilla**. Catedrático de Universidad. Departamento de Tecnología de la Edificación. ETSEM-UPM.

- **Secretaria: Dra. Asunción Bautista Arija.** Catedrática de Universidad. Departamento de Ciencia e Ingeniería de Materiales e Ingeniería Química. Universidad Carlos III de Madrid.
- **Vocal: Dr. Francisco Javier Velasco López.** Catedrático de Universidad. Departamento de Ciencia e Ingeniería de Materiales e Ingeniería Química. Universidad Carlos III de Madrid.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis** de la doctoranda **Dña. Sheila Varela Luján.** Directores de tesis: Dra. Carmen Matilde Viñas Arrebola y Dr. Antonio Rodríguez Sánchez.

Propuesta del Tribunal (**Titulares**):

- **Presidente:** Dr. Mariano González Cortina. Catedrático de Escuela Universitaria. Profesor jubilado de la ETSEM-UPM.
- **Secretario:** Dr. César Porras Amores. Contratado Doctor. ETSEM-UPM.
- **Vocal:** Dr. Vincenzo Sapienza. Associate Professor. University of Catania. Italy .
- **Vocal:** Dr. Ángel Rodríguez Saiz. Catedrático de Universidad. Universidad de Burgos.
- **Vocal:** Dra. Silvia Soutullo Castro. Técnico especializado de OPIS. CIEMAT.

Propuesta del Tribunal (**Suplentes**):

- Dra. Katarzyna Kalinowska- Wichrowska. Assistant Professor. Bialystok University of Technology. Poland.
- Dr. Álvaro Alonso Díez. Profesor Docente Investigador. Universidad de Burgos.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis** de la doctoranda **Dña. Miriam Zamora Calleja.** Directora de tesis: Dra. Mercedes del Río Merino.

Propuesta del Tribunal (**Titulares**):

- **Presidenta:** Dra. Pilar Mercader Moyano. Catedrática de Universidad. Universidad de Sevilla.
- **Secretaria:** Dra. Paola Villoria Sáez. Contratada Doctor. ETSEM-UPM.
- **Vocal:** Dr. Antonio Ros Serrano. Titular de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Vocal:** Dra. Natalia González Pericot. Profesora Adjunta. Universidad Europea de Madrid.
- **Vocal:** Dr. Ángel Rodríguez Saiz. Catedrático de Universidad. Universidad de Burgos.

Propuesta del Tribunal (**Suplentes**):

- Dra. Sara Gutiérrez González. Titular de Universidad. Universidad de Burgos.
- Dr. Fernando da Casa Martín. Catedrático de Escuela Universitaria. Universidad de Alcalá de Henares.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis** de la doctoranda **Dña. Mirian Elizabeth Lomas Franco.** Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio.

Propuesta del Tribunal (**Titulares**):

- **Presidente:** Dr. Alfonso Cobo Escamilla. Catedrático de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Secretaria:** Dra. María de las Nieves González García. Titular de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Vocal:** Dra. Asunción Bautista Arija. Catedrática de Universidad. Universidad Carlos III de Madrid.
- **Vocal:** Dr. Francisco Javier Velasco López. Catedrático de Universidad. Universidad Carlos III de Madrid.
- **Vocal:** Dra. María Segarra Cañamares. Contratada Doctora. Universidad de Castilla-La Mancha.

Propuesta del Tribunal (**Suplentes**):

- Dr. Fernando Israel Olmedo Zazo. Diseñador de proyectos. Valladares Ingeniería S.L.
- Dr. José Rodríguez Montero. Profesor Titular de Universidad. Universidad de Granada.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos y preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 20/12/2022 – 11.30 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/83691599748?pwd=ZG5xVG5zUHZ0Z1h2dXppc2tvSS9Rdz09</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Francisco Fernández Martínez (no asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguetete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (no asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste)
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior (23/11/2022). 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 23 de noviembre de 2022.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Milton Andrade Laborde** a tiempo completo. Dirección: Dra. María Isabel Prieto Barrio.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Jamil Palacios Murillo** a tiempo completo. Dirección: Dr. Daniel Ferrández Vega.

3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Alireza Amirfiroozkoohi**. Directora actual: **Dra. Mercedes Valiente López (UPM)**, que aporta los conocimientos en Diseño gráfico arquitectónico e impresión 3D; Codirector propuesto: **Dr. Tomás Gil López (UPM)**, que aporta los conocimientos en Proyectos de edificación y tecnología de materiales.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Manuel Álvarez Dorado**. Argumenta que su tesis es por compendio y, tras un primer año de dificultades debidas a la pandemia COVID-19 que afectaron a la realización de algunos ensayos, se encuentra esperando la revisión y aceptación de su tercer artículo. Ante la imposibilidad de saber si dicha aceptación llegará en tiempo y forma, el doctorando procede a la presente solicitud de prórroga ordinaria. Directores de tesis: Dr. Carlos Morón Fernández y el Dr. Daniel Ferrández Vega. Fecha de matrícula: marzo 2020. Cursa a tiempo completo.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Alireza Amirfiroozkoohi**, argumenta haber tenido dificultades en encontrar un centro para investigar la impresión 3D en cementos y hormigones. Finalmente, la empresa ACCIONA le permite acceso a sus laboratorios a partir del mes de enero de 2023. Directora de tesis: Dra. Mercedes Valiente López. Fecha de matrícula: marzo 2020. Cursa a tiempo completo.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis** del doctorando **D. Borja Jiménez Salado**. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio.

Propuesta del Tribunal (Titulares):

- **Presidente: Dr. Alfonso Cobo Escamilla**. Catedrático de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Secretario: Fernando Israel Olmedo Zazo**. Diseñador de proyectos. Valladares Ingeniería S.L
- **Vocal: Dra. Asunción Bautista Arija**. Catedrática de Universidad. Universidad Carlos III de Madrid.
- **Vocal: Dr. Francisco Javier Velasco López**. Catedrático de Universidad. Universidad Carlos III de Madrid.
- **Vocal: Dra. María Segarra Cañamares**. Contratada Doctora. Universidad de Castilla-La Mancha.

Propuesta del Tribunal (Suplentes):

- **Dra. María de las Nieves González García**. Titular de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Dr. José Rodríguez Montero**. Profesor Titular de Universidad. Universidad de Granada.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Alta de profesor en el Programa de Doctorado “Innovación Tecnológica en Edificación”** de la doctora **Dña. Susana Hormigos Jiménez**, para lo que acredita la siguiente experiencia investigadora:

- Tiene 1 sexenio investigador reconocido.
- Aporta los siguientes **artículos recientes**:

Hormigos-Jimenez, Susana; Padilla-Marcos, Miguel Angel; Meiss, Alberto; Gonzalez-Lezcano, Roberto Alonso; Feijo-Munoz, Jesus. Ventilation rate determination method for residential buildings according to TVOC emissions from building materials. *Building and Environment*; 123; 555-563. 2017. 10.1016/j.buildenv.2017.07.032.
Factor de impacto: 7.503
Cuartil: Q1
Nº citas: 18

Hormigos-Jimenez, Susana; Padilla-Marcos, Miguel Angel; Meiss, Alberto; Gonzalez-Lezcano, Roberto Alonso; Feijo-Munoz, Jesus. Computational fluid dynamics evaluation of the furniture arrangement for ventilation efficiency. *Building Services Engineering Research and Technology*. 39; 5; 557-571. 2018. 10.1177/0143624418759783.
Factor de impacto: 2.19
Cuartil: Q3
Nº citas: 12

Hormigos-Jimenez, Susana; Padilla-Marcos, Miguel Angel; Meiss, Alberto; Gonzalez-Lezcano, Roberto Alonso; Feijo-Munoz, Jesus. Experimental validation of the age-of-the-air CFD analysis: A case study. *Science and Technology for the Built Environment*. 24; 9; 994-1003. 2018. 10.1080/23744731.2018.1444885.
Factor de impacto: 2.12
Cuartil: Q3
Nº citas: 11

Hormigos-Jimenez, Susana; Padilla-Marcos, Miguel Angel; Meiss, Alberto; Gonzalez-Lezcano, Roberto Alonso; Feijo-Munoz, Jesus. Assessment of the ventilation efficiency in the breathing zone during sleep through computational fluid dynamics techniques. *Journal of Building Physics*. 42 (4); 458-483. 2019. Factor de impacto: 2.24; Cuartil: Q3; Nº citas: 4

Munoz, Joan; Carmona, Cristian; Hormigos-Jiménez, Susana; Masdeu, Francesc; Horrach, Gabriel; Assessment of Rising Damp and Indoor Environmental Quality in Buildings after Torrential Rains in Mallorca, Spain. *International Journal of Architectonic, Spatial, and Environmental Design*. 15 (2): 17-38. 2021. doi:10.18848/2325-1662/CGP/v15i02/17-38.
Factor de impacto: 0.13 (SJR)
Cuartil: Q3

- Se aprueba por unanimidad la **Renovación de vocales en la Comisión Académica del Programa de Doctorado “Innovación Tecnológica en Edificación”**. Se propone como **nuevo miembro** a la doctora **Dña. Paola Villoria Sáez**, profesora Contratada Doctor de la ETSEM-UPM (aporta 2 sexenios investigadores reconocidos).

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos y preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 26/01/2023 – 10.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/85488316082</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Francisco Fernández Martínez (no asiste) – D. Justo García Navarro (no asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguet (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (se excusa) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (no asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior (20/12/2022). 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 20 de diciembre de 2022.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Diego Jesús Sánchez García** a tiempo completo. Dirección: Dr. Rafael Vicente Lozano Díez.

3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Alireza Amirfiroozkoohi**. Directora actual: **Dra. Mercedes Valiente López (UPM)**, que aporta los conocimientos en Diseño gráfico arquitectónico e impresión 3D; Codirector propuesto: **Dr. Tomás Gil López (UPM)**, que aporta los conocimientos en Proyectos de edificación y tecnología de materiales.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Extraordinaria** del doctorando **D. Luis de Pereda Fernández**. Argumenta que la plataforma THESIS le ha estado indicando una fecha máxima errónea para el depósito de su tesis (16/12/2024) con la que el doctorando ha planificado la evolución de su documento de tesis. Debido a este hecho la plataforma no le ha dejado solicitar prórroga extraordinaria en tiempo y forma porque le señalaba que le quedaban más de 600 días para la finalización de su depósito. Una vez comentado el asunto con Rectorado, se ha procedido a la solicitud de dicha prórroga extraordinaria mediante registro virtual. Directoras de tesis: Dra. Inmaculada Martínez Pérez y la Dra. María de las Nieves González García. Fecha de matrícula: octubre 2017. Cursa a tiempo parcial.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** de la doctoranda **Dña. Rosa María Suárez Muntaner**, argumenta que debido a la pandemia COVID no ha obtenido permisos para acceder a datos que necesitaba para la correcta evolución de su documento de tesis. Directores de tesis: Dr. Francisco José Forteza Oliver y Dra. María de las Nieves González García. Fecha de matrícula: octubre 2018. Cursa a tiempo parcial.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta para el depósito de Tesis** de la Doctoranda **Dña. Miriam Zamora Calleja**. Directora de tesis: Dra. Mercedes del Río Merino. Para ello se ha comprobado lo siguiente:
 - ✓ Planes anuales de investigación.
 - ✓ Documento de actividades completo.
 - ✓ Redacción y publicación (o aceptación maquetada) del artículo científico.
 - ✓ Rendimiento científico subido a THESIS.
 - ✓ Documento de Tesis subido a THESIS.
 - ✓ Informe favorable de prelectura.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta para el depósito de Tesis** del Doctorando **D. Borja Jiménez Salado**. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio. Para ello se ha comprobado lo siguiente:
 - ✓ Planes anuales de investigación.
 - ✓ Documento de actividades completo.
 - ✓ Redacción y publicación (o aceptación maquetada) del artículo científico.
 - ✓ Rendimiento científico subido a THESIS.
 - ✓ Documento de Tesis subido a THESIS.
 - ✓ Informe favorable de prelectura.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

Toma la palabra la Dra. del Río Merino para solicitar que, en vista de los errores en las fechas máximas de depósito indicadas en THESIS, se mande un correo genérico a todos los doctorandos del programa para que procedan a su revisión. De esta manera, se podrá proceder a la subsanación lo antes posible.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 22/02/2023 – 13.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/85180235628</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Francisco Fernández Martínez (no asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (se excusa) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguet (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (se excusa) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (se excusa)
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación de las actas de la sesiones anteriores (26/01/2023 y 01/02/2023 Aprobación de tribunales para depósito de tesis). 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad las Actas del 26 de enero de 2023 y 1 de febrero de 2023 (aprobación de Tribunales para depósito de tesis).

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Alireza Najaran Tousi** a tiempo completo. Dirección: Dra. Alejandra Vidales Barriguete.

3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar e interinstitucional** de la tesis de la doctoranda **Dña. María Angels Llabrés Morey**. Directora actual: **Dra. Mercedes del Río Merino (UPM)**, que aporta los conocimientos en caracterización de materiales y Construcción regenerativa; Codirectora propuesta: **Dra. Susana Hormigos Jiménez (Escuela Politécnica Superior de la Universidad de las Islas Baleares)**, que aporta los conocimientos en ventilación y calidad del aire interior.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Cambio de directora de tesis** de la doctoranda **Dña. Inés Higuera Gutiérrez**, por cambio radical de tema de tesis. En primer lugar, su tesis versaba sobre materiales de construcción y, en la actualidad, su tesis pasa a ser sobre innovación educativa. Tanto la directora actual, Francisca Puertas Maroto, como la directora propuesta, María Amparo Verdú Vázquez, han dado el visto bueno al cambio indicado.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal de Expertos para la Prelectura de tesis** del doctorando **D. Manuel Álvarez Dorado**. Directores de tesis: Dr. Carlos Morón Fernández y Dr. Daniel Ferrández Vega. Propuesta del Tribunal de Expertos:
 - ✓ **Presidenta:** Dra. María Mercedes Valiente López. Catedrática de Escuela Universitaria. Departamento de Tecnología de la Edificación. ETSEM-UPM.
 - ✓ **Secretario:** Dr. Jorge Pablo Díaz Velilla. Profesor Ayudante Doctor. Departamento de Ingeniería de organización, administración de empresas y estadística. Escuela Técnica Superior de Ingenieros Informáticos de la UPM.
 - ✓ **Vocal:** Dr. Pablo Sáiz Martínez. Profesor Contratado Doctor. Departamento de Economía financiera y contable e idioma moderno. URJC.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Autorización de Tesis por Compendio de Publicaciones** para el doctorando D. Manuel Álvarez Dorado. Directores de tesis: Dr. Carlos Morón Fernández y Dr. Daniel Ferrández Vega. El doctorando presenta 4 publicaciones, 3 de ellas en la revista *Materials* (Quartil Q2 en JCR), y 1 de ellas en la revista *Dyna* (Quartil Q3 en JCR).
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Mención Internacional** para la tesis del doctorando **D. Manuel Álvarez Dorado:**
 - ✓ Ha realizado una estancia mínima de tres meses fuera de España, concretamente en la University of Coimbra (Portugal) durante los meses de ABRIL-MAYO-JUNIO DE 2022.

- Se aprueban por unanimidad los **planes anuales de investigación** del curso 2021-22 para los doctorandos **D. Alireza Amirfiroozkoohi y D. Jesús Antonio Sánchez Fernández-Clemente**.
- Se requiere más detalle al doctorando **D. Rafael Alberto Heredia Morante** sobre la **solicitud de Convalidación de la Actividad 6** del Programa de Doctorando, por asignaturas cursadas en el Máster Universitario en Seguridad Integral en Edificación impartido en la Universidad de Sevilla y que le dio acceso al Programa de Doctorado. Su aprobación queda condicionada a dicha justificación.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Alta de profesora en el Programa de Doctorado “Innovación Tecnológica en Edificación”** de la doctora **Dra. Antonia PACIOS ÁLVAREZ** (Escuela Técnica Superior de Ingeniería Aeroespacial-UPM), en la línea de investigación “Construcción sostenible”, para lo que acredita la tenencia de 3 sexenios investigadores.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

Toma la palabra la Dra. Prieto Barrio para preguntar sobre los procedimientos de prórrogas extraordinarias.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 17/03/2023 – 11.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/86743382522?pwd=bnVqdFJQR1YrSEt0bXRRdmIyRGd0QT09</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Francisco Fernández Martínez (no asiste) – D. Justo García Navarro (no asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (no asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (no asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior del 22/02/2023. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 22 de febrero de 2023.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- No hay alumnos para admitir.

3- Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar e interinstitucional** de la tesis del doctorando **D. Guillermo Sotorrio Ortega**. Director actual: **Dr. Alfonso Cobo Escamilla (ETSEM-UPM)**, que aporta los conocimientos en caracterización física y puesta en obra de materiales para la construcción y rehabilitación; Codirector propuesto: **Dr. José Antonio Tenorio Ríos (CSIC)**, que aporta los conocimientos en industrialización y sostenibilidad.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Alberto Leal Matilla**. Director actual: **Dr. Daniel Ferrández Vega (ETSEM-UPM)**, que aporta los conocimientos en caracterización de materiales de construcción; Codirectora propuesta: **Dra. María Isabel Prieto Barrio (ETSEM-UPM)**, que aporta los conocimientos en mecánica de medios continuos y teoría de estructuras.
- Se aprueba por unanimidad los **Planes de investigación (informes anuales)** del curso **2021-22** para los doctorandos **D. Walter Daniel Mallea Veizaga, D. Juan Francisco Alamillo Sanz, Dña. Nubi Del Valle León Martínez**. Así como el **plan de investigación del curso 2020-2021** para el doctorando **D. Juan Francisco Alamillo Sanz**.
- Se vuelve a requerir más detalle al doctorando **D. Rafael Alberto Heredia Morante** sobre la **solicitud de Convalidación de la Actividad 6** del Programa de Doctorando, por asignaturas cursadas en el Máster Universitario en Seguridad Integral en Edificación impartido en la Universidad de Sevilla y que le dio acceso al Programa de Doctorado. Su aprobación queda condicionada a dicha justificación.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** de la doctoranda **Dña. Marta María Sierra Llamas**, argumenta que su tesis versa sobre la corrosión en las armaduras y que este proceso es muy lento por lo que necesita prolongar el tiempo para que la corrosión aumente y poder conseguir resultados más fiables. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio. Fecha de matrícula: octubre 2020. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Edmundo Gómez Lugo**, argumenta que como consecuencia de la COVID-19 la elaboración de sus ensayos se retrasó durante el primer año. Además, volvió a su país (Ecuador) y comenzó a trabajar, lo que también ha influido en el proceso de redacción de tesis. Directores de tesis: Dr. Carlos Morón Fernández y el Dr. Daniel Ferrández Vega. Fecha de matrícula: octubre 2020. Cursa a tiempo completo.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** de la doctoranda **Dña. Rossana Laera**, argumenta que ha sufrido una avería en los sensores que utiliza en su investigación, que ha impedido la toma de las mediciones necesarias para la validación de sus modelos de simulación en la fecha prevista. Y que, además, ha incluido en su investigación otros factores no previstos que influyen en la determinación del comportamiento energético de los forjados termoactivos que está analizando. Directora de tesis: Dra. Inmaculada Martínez Pérez. Fecha de matrícula: octubre 2018. Cursa a tiempo parcial.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Amirhossein Javaheri**, argumenta que se encuentra terminando de redactar el documento de tesis pero que necesita más tiempo para acabarlo adecuadamente en base a los cambios sugeridos por su directora. Directora de tesis: Dra. Mercedes Valiente López. Fecha de matrícula: octubre 2020. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis** del doctorando **D. Manuel ÁLVAREZ DORADO**. Directores de tesis: Dr. Carlos Morón Fernández y Dr. Daniel Ferrández Vega. Titulares de la propuesta de Tribunal:
 - **Presidenta:** Dra. María Mercedes Valiente López. Catedrática de Escuela Universitaria. Departamento de Tecnología de la Edificación. ETSEM-UPM.
 - **Secretaria:** Dra. María de las Nieves González García. Profesora Titular de Universidad. Departamento de Construcciones Arquitectónicas y su Control. ETSEM-UPM.
 - **Vocal: Dr. Alexander Martín Garín.** Profesor Adjunto (Ayudante Doctor). Departamento de Ingeniería Energética Universidad del País Vasco.
 - **Vocal: Dr. Paulo Fernando Antunes dos Santos.** Associate Professor. Universidad de Coimbra (Portugal).
 - **Vocal: Dr. Pablo Saiz Martínez.** Profesor Contratado Doctor. Departamento de Economía financiera y contable e idioma moderno. URJC.

Suplentes de la propuesta del Tribunal:

 - **Dra. Ana Cristina Becerra Nata dos Santos.** Adjunct Professor. Polytechnic Institute of Tomar (Portugal).
 - **Dr. Alejandro Payán de Tejada Alonso.** Gabinete Técnico del Consejo General de la Arquitectura Técnica de España (CGATE).
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta para el depósito de Tesis** del Doctorando **D. Manuel Álvarez Dorado**. Directores de tesis: Dr. Carlos Morón Fernández y el Dr. Daniel Ferrández Vega. Para ello se ha comprobado lo siguiente:
 - ✓ Planes anuales de investigación.
 - ✓ Documento de actividades completo.
 - ✓ Redacción y publicación de artículos científicos (tesis por compendio).
 - ✓ Rendimiento científico subido a THESIS.
 - ✓ Documento de Tesis subido a THESIS.

- ✓ Informe favorable de prelectura.
- ✓ Certificado de estancia internacional.
- ✓ Informe favorable de 2 expertos extranjeros.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Baja como VOCAL de la CAPD** del Programa de Doctorado "Innovación Tecnológica en Edificación" del doctor **D. Francisco Fernández Martínez** (Escuela Técnica Superior de Ingeniería y Diseño Industrial- UPM).
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Renovación de vocales** en la Comisión Académica del Programa de Doctorado "Innovación Tecnológica en Edificación". Se propone como nuevo miembro al **Dr. Miguel Fernández Álvarez**, profesor Contratado Doctor de la ETSEM-UPM (con 1 sexenio investigador reconocido y 1 solicitado).

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos ni preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 14/04/2023 – 10.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/89782101869?pwd=N1hLRUtNbUtYjRjWFpqbMFSVXBz09</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Justo García Navarro (se excusa) – D^a M^a de las Nieves González García (se excusa) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) – Miguel Fernández Álvarez (se excusa) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barrigete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (no asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de las sesiones anteriores del 27/03/2023 y 17/03/2023. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 27 de febrero de 2023.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 17 de febrero de 2023.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- No hay alumnos para admitir.

4- Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis de la doctoranda **Dña. Inés Higuera Gutiérrez**. Directora actual: **Dra. Amparo Verdú Vázquez (ETSEM-UPM)**, que aporta los conocimientos en Geometría Descriptiva (Expresión Gráfica) e Innovación Educativa en el ámbito de la edificación; Codirectora propuesta: **Dra. María Esther Moreno Fernández (ETSAM-UPM)**, que aporta los conocimientos en Industrialización y sostenibilidad Construcción. Tecnologías de aprendizaje, innovación e investigación educativa.
- Se vota en contra la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Rafael Alberto Heredia Morante**, porque la CAPD estima que el doctorando debe justificar de un modo más amplio la necesidad de la codirección. Director actual: **Dr. Antonio Ros Serrano (ETSEM-UPM)**, que aporta los conocimientos en prevención de riesgos laborales en edificación; Codirectora propuesta: **Dra. Mercedes del Río Merino (ETSEM-UPM)**, que aporta los conocimientos en gestión y calidad en edificación.
- Se vota en contra la solicitud de **Prórroga Ordinaria** de la doctoranda **Dña. Anis Asadi Ardebili**, porque la CAPD estima que el doctorando debe argumentar mejor su necesidad de prórroga. Directores de tesis: Dr. Mariano González Cortina y la Dra. Paola Villoria Sáez. Fecha de matrícula: octubre 2020. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Cambio de dedicación a tiempo parcial** de la doctoranda **Dña. Laura Pérez Tembleque**, por exigencias laborales (presenta el contrato de trabajo). Director de tesis: Dr. Justo García Navarro.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud del doctorando **D. Rafael Alberto Heredia Morante** para la **Convalidación de la Actividad 1** del Programa de Doctorando, por haber cursado las asignaturas de “Fundamentos de la prevención” (50 horas) y “Técnicas de prevención y seguridad en los procesos” (100 horas) en el Máster Universitario en Seguridad Integral en Edificación impartido en la Universidad de Sevilla. En ellas ha tratado contenido específico para la investigación de su tesis como prevención, procesos de trabajo, factores de riesgo y la siniestralidad laboral.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud del doctorando **D. Rafael Alberto Heredia Morante** para la **Convalidación de la Actividad 6** del Programa de Doctorando, por haber cursado la asignatura de “Técnicas afines a la prevención” (65,5 horas) en el Máster Universitario en Seguridad Integral en Edificación impartido en la Universidad de Sevilla. Con ella se ha formado en la investigación de accidentes, ha utilizado análisis estadísticos con un control mediante software y estudios de series temporales y, además, le ha permitido conocer la

incidencia del i+D+I en el sector de la construcción y la mecanización y comunicación tecnológica para iniciar procesos de investigación a través de la información.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Estancia Predoctoral para la posterior “Mención Internacional”** en el título de doctor del doctorando **D. Antonio Marotta**. Directores de tesis: Dr. Antonio Rodríguez Sánchez y Dr. César Porras Amores.

Para ello aporta: Carta de invitación del Politecnico di Milano (Italia). En el departamento “Architecture, Built environment and Construction Engineering”. Bajo la supervision del Dr. Gabriele Masera. Plan de investigación. Periodo: del 3 de abril al 7 de julio de 2023.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta de baja del Programa de Doctorado** para el alumno **D. Miguel Baquero Arenal**. Las directoras de tesis, la Dra. Paola Villoria Sáez y la Dra. Carmen Viñas Arrebola, han valorado positivamente dicha baja. Fecha de matrícula: 01/10/2017; Fecha límite de depósito: 18/12/2022.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos ni preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 26/05/2023 – 13.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/81527395234?pwd=NFVVeGViN0g4TjFrNkt2THRrcndiZz09</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Justo García Navarro (no asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (no asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (se excusa) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (se excusa)
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de las sesiones anteriores del 14/04/2023 y 24/04/2023. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por mayoría el Acta del 14 de abril de 2023.

Se aprueba por mayoría el Acta del 24 de abril de 2023.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Mehrnoush Kenarkouhi** a tiempo completo. Dirección: Dra. Mercedes Valiente López.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Pedro José Palmero Cabezas** a tiempo completo. Dirección: Dra. Pía López-Izquierdo Botín.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Rocío de Olano Cruz-Guzmán** a tiempo completo. Dirección: Dra. Pía López-Izquierdo Botín.

5- Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Rafael Alberto Heredia Morante**. Director actual: **Dr. Antonio Ros Serrano (ETSEM-UPM)**, que aporta los conocimientos en Prevención de riesgos laborales; Codirectora propuesta: **Dra. Mercedes del Río Merino (ETSEM-UPM)**, que aporta los conocimientos en Gestión, calidad y procesos edificatorios.

- Se vota en contra la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Jorge Oliver Mayayo**, porque la CAPD estima que el doctorando debe justificar de un modo más amplio la necesidad de la codirección. Director actual: **Dr. Antonio Ros Serrano (ETSEM-UPM)**, que aporta los conocimientos en prevención de riesgos laborales en edificación; Codirectora propuesta: **Dra. Carmen Matilde Viñas Arrebola (ETSEM-UPM)**, que aportaría los conocimientos en física aplicada.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Antonio Marotta**, argumenta que su tesis es por compendio y que se encuentra a la espera de la publicación de su tercer artículo. Por si se alarga la revisión y/o tiene que realizar modificaciones, prefiere solicitar la prórroga. Directores de tesis: Dr. César Porras Amores y Dr. Antonio Rodríguez Sánchez. Fecha de matrícula: marzo 2019. Cursa a tiempo parcial.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Extraordinaria** del doctorando **D. Dany Marcelo Tasán Cruz**, argumenta que comenzó a trabajar a jornada completa y esto ralentizó la realización de ensayos y avance de tesis. Actualmente está terminando el documento de tesis y pendiente de la publicación del artículo que le permita defenderla. Directores de tesis: Dra. Paola Villoria Sáez y Dr. Mariano González Cortina. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo completo.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos ni preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 23/06/2023 – 11.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/85629291423</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – <i>D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste)</i> – <i>D. Justo García Navarro (no asiste)</i> – <i>D^a M^a de las Nieves González García (no asiste)</i> – <i>D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste)</i> – <i>Miguel Fernández Álvarez (no asiste)</i> 	<ul style="list-style-type: none"> – <i>D^a Alejandra Vidales Barriguete (Secretaria) (asiste)</i> – <i>D^a Mercedes del Río Merino (asiste)</i> – <i>D^a María Isabel Prieto Barrio (no asiste)</i> – <i>D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste)</i> – <i>D. José Ángel Capitán Gómez (asiste)</i> – <i>D^a Paola Villoria Sáez (se excusa)</i>
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior del 26/05/2023. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 26 de mayo de 2023.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Kevin René Chillán Simbaña** a tiempo completo. Dirección: Dra. Paola Villoria Sáez.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa de la alumna Dña. Isabel del Río Merino** a tiempo completo. Dirección: Dra. Mercedes del Río Merino.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Salazar Santos Fonseca** a tiempo completo. Dirección: Dra. Carolina Piña Ramírez.
- Se aprueba por unanimidad **informar favorablemente sobre la solicitud de cambio de programa de doctorado presentada por la estudiante D. Leticia del Carmen Herrera Serrano**, que desea incorporarse a nuestro programa.

3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis de la doctoranda **Dña. Anabel Castillo Rodríguez**. Director actual: **Dr. Justo García Navarro (ETSI AGRONÓMICA, ALIMENT. Y BIOSISTEMA-UPM)**, que aporta los conocimientos en Sostenibilidad y Economía Circular; Codirectora propuesta: **Dra. Antonia Pacios Álvarez (E.T.S.I. AERONÁUTICA Y DEL ESPACIO-UPM)**, que aporta los conocimientos en Estructuras, materiales y caracterización.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** de la doctoranda **Dña. María Soledad Ochoa Galán**, argumenta que la COVID-19 dificultó su acceso a diferentes organismos públicos encargados de gestionar el patrimonio en Ecuador, que la complicaron la obtención de información y datos significativos para el avance de su tesis. Directores de tesis: Dra. Silvia Arbaiza Blanco-Soler y Dr. Francisco David Sanz Arauz. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo parcial.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Extraordinaria** del doctorando **D. Pedro Pina Ruiz**, argumenta que ha tenido dificultades iniciales por la escasa existencia de bibliografía específica, sumado a la dificultad de obtención de permisos (tras la COVID-19) para visitar los pocos ejemplos de barracas murcianas que quedan en la actualidad. Actualmente está terminando de definir literal y gráficamente el prototipo de casa mínima autosuficiente aplicado al caso de la Barraca murciana. Director de tesis: Tomás Gil López. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Extraordinaria** de la doctoranda **Dña. Nubi del Valle León Martínez**, argumenta que desea realizar una estancia de aproximadamente tres a cuatro meses en el extranjero (EEUU) para presentar la tesis en la modalidad internacional. Esto la permitirá realizar una investigación más profunda con diversos recursos técnicos, diversos enfoques y análisis, generando escenarios de reflexión, analizando diversas dinámicas de ciudades y con resultados más completos. Directora de tesis: Mercedes Valiente López. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo completo.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal de Expertos para la Prelectura de tesis** del doctorando **D. Luis Mingarro Montori**. Directora de tesis: Dra. Mercedes del Río Merino. Propuesta del Tribunal de Expertos:
 - ✓ **Presidente:** Dr. Mariano González Cortina. Catedrática de Escuela Universitaria. Departamento de Construcciones Arquitectónicas y su Control. ETSEM-UPM.
 - ✓ **Secretaria:** Dra. Paola Villoria Sáez. Profesora Titular de Universidad. Departamento de Construcciones Arquitectónicas y su Control. ETSEM-UPM.
 - ✓ **Vocal:** Dr. Fernando da Casa Martín. Catedrático de Escuela Universitaria. Departamento de Construcciones Arquitectónicas. Universidad de Alcalá de Henares.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Alta de profesora en el Programa de Doctorado “Innovación Tecnológica en Edificación”** de la **Dra. Patricia Aguilera Benito** (Escuela Técnica Superior de Edificación-UPM), en la línea de investigación “Eficiencia energética. Acondicionamiento medioambiental en edificaciones”, para lo que acredita los últimos 5 artículos científicos, la colaboración en varios proyectos investigadores y la obtención de varios premios.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos ni preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 21/07/2023 – 11.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/81948010514</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (<i>se excusa</i>) – D. Justo García Navarro (<i>no asiste</i>) – D^a M^a de las Nieves González García (<i>se excusa</i>) – D. Carlos Morón Fernández (<i>Presidente</i>) (<i>no asiste</i>) – Miguel Fernández Álvarez (<i>asiste</i>) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguete (<i>Secretaria</i>) (<i>asiste</i>) – D^a Mercedes del Río Merino (<i>no asiste</i>) – D^a María Isabel Prieto Barrio (<i>asiste</i>) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (<i>asiste</i>) – D. José Ángel Capitán Gómez (<i>asiste</i>) – D^a Paola Villoria Sáez (<i>asiste</i>)
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior del 23/06/2023. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 23 de junio de 2023.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Manuel Teodoro Flórez Suárez** a tiempo completo. Dirección: Dr. Rafael Vicente Lozano Díez.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa de la alumna Dña. Daniela Ortiz Guachamín** a tiempo completo. Dirección: Dr. Rafael Vicente Lozano Díez.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa de la alumna Dña. Leticia del Carmen Herrera Serrano** a tiempo completo. Dirección: Dra. Inmaculada Martínez Pérez.

3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Baja Temporal Discrecional** del doctorando **D. César Alberto Altamirano Mero**, puesto que, debido al estrés del trabajo, presenta problemas personales y emocionales que le imposibilitan el correcto avance de su documento de tesis. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Extraordinaria** del doctorando **D. César Alberto Altamirano Mera**, argumenta que, debido al estrés del trabajo, tiene problemas personales y emocionales. Ha pedido una baja discrecional de un año pero que como todavía no le ha sido concedida, solicita esta prórroga extraordinaria. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Extraordinaria** del doctorando **D. Alejandro Martínez Gordon**, argumenta que su tesis es por compendio y se encuentra en la fase de publicación de resultados. Tiene un artículo indexado en JCR (Q1), pero está preparando la publicación de 3 artículos más. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Extraordinaria** del doctorando **D. José Luis Hurtado Martell**, argumenta haber comenzado a trabajar de Country Manager en una importante compañía contratista minera en Perú. Este nuevo trabajo le ha absorbido más tiempo del esperado debido a que tuvo que reestructurar las principales áreas funcionales de la empresa, con el propósito de mejorar los márgenes de costos que se tuvieron en los últimos tres años. Director de tesis: Dr. Antonio Ros Serrano. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Pablo Andrés Medina Dávila**, argumenta inconvenientes en la implementación de una mesa sísmica que utiliza en su investigación. La implementación de los acelerómetros y transductores de control necesarios para la mesa sísmica le llevó nueve meses desde marzo de 2022. Además, ha tenido que enviar a EEUU una tarjeta de control para su reparación, que va a tardar tres semanas más en ser reparada.

- Se aprueban por unanimidad los siguientes **Planes de investigación (informes anuales) del curso 2022-23:**

- Alejandro Segura de la Cal
- Cristina Pavón Rodríguez
- María Concetta Cocchiara
- Walter Daniel Mallea Veizaga
- Milton Andrade Laborde
- Enrique Ruano Gutiérrez
- Luis de Pereda Fernández
- Daryoush Sohrabi
- Blerta Vula Rizvanolli
- María Rosa Suárez Muntaner
- John Miguel Pingo Román
- Bryan Alfonso Colorado Pastor
- Inés Higuera Gutiérrez
- Alberto Leal Matilla
- César Alberto Altamirano Mera
- Alejandro Morales Aragón
- Edmundo Gómez Lugo
- Anabel Castillo Rodríguez
- Antonio de Jesús Ugarte Hernández
- Carlos Gómez Moreira
- Nubi del Valle León Martínez
- Juan Francisco Alamillo Sanz
- Amirhossein Javaheri
- Mitra Manouchehri
- Mohammed Naji
- Eduardo Caldentey Gallardo
- Beatriz Martín Bautista Cerro
- Christian Zambrano Murillo
- Jorge Oliver Mayayo
- José Luis Hurtado Martell
- Luz Alejandra Santander Peralta
- Patricia Guijarro Miragaya
- Marta María Sierra Llamas
- Anis Asadi Ardebili
- Luis Jiménez López
- María Angels Llabrés Morey
- Luis Mingarro Montori
- Antonio Marotta
- Pedro Pina Ruiz
- Rafael Alberto Heredia Morante
- José Antonio Rodríguez López
- Guillermo Sotorrio Ortega
- Sajjad Saeb
- Dany Marcelo Tasán Cruz
- Samuel Jesús Triana González
- Alejandro Martínez Gordon
- Diego Jesús Sánchez García
- María Soledad Ochoa Galán
- Marta Rodríguez Aybar
- María Ursúa Goicoechea
- Juan López-Asiaín Martínez
- Jesús Antonio Sánchez Fernández-Clemente
- Farshid Dehghan
- Bahram Ahadi
- Oswaldo Hurtado Figueroa
- Diana Carolina Gualotuña Gualoto
- Pablo Andrés Medina Dávila
- Laura Pérez Tembleque
- Alicia Zaragoza Benzal
- Rossana Laera
- Alireza Amirfiroozkoohi

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos ni preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2022 /2023

<p>Fecha: 11/09/2023 – 12.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/84160136807</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Justo García Navarro (no asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (no asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (no asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior del 21/07/2023. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 21 de julio de 2023.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa de la alumna Dña. Estefanía Ramos Mena** a tiempo completo. Dirección: Dra. Paola VILLORIA SÁEZ.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa de la alumna Dña. Leticia del Carmen Herrera Serrano** a tiempo completo. Dirección: Dra. Inmaculada MARTÍNEZ PÉREZ.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa de la alumna Dña. Rosa María Agüera de la Calle** a tiempo completo. Dirección: Dra. Esther MORENO FERNÁNDEZ.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa de la alumna Dña. María Fernanda Rodríguez Robalino** a tiempo completo. Dirección: Dr. Daniel FERRÁNDEZ VEGA.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Farhad Golmohammadi Daryakenar** a tiempo completo. Dirección: Dra. Mercedes VALIENTE LÓPEZ.

4 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se rechaza la solicitud de **Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Samuel Jesús TRIANA GONZÁLEZ**, por falta de argumento del alumno (no así por parte de su Director de tesis). Director de tesis: Dra. Rafael Vicente Lozano Díez. Fecha de matrícula: marzo 2021. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Depósito de Tesis** del doctorando **D. Luis MINGARRO MONTORI**. Directora de tesis: Dra. Mercedes del Río Merino. Se ha comprobado: Planes anuales de investigación, Documento de actividades completo, Redacción y publicación de artículo científico, Rendimiento científico subido a THESIS, Documento de Tesis subido a THESIS, Informe favorable de prelectura.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis** del doctorando **D. Luis MINGARRO MONTORI**. Directora de tesis: Dra. Mercedes del Río Merino.

Propuesta del Tribunal (**Titulares**):

- **Presidente: Dr. Mariano GONZÁLEZ CORTINA.** Catedrático jubilado de Escuela Universitaria. ETSEM-UPM.
- **Secretaria: Dra. Paola VILLORIA SÁEZ.** Profesora Titular de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Vocal: Dr. Ángel RODRÍGUEZ SÁIZ.** Catedrático de Universidad. Universidad de Burgos.
- **Vocal: Dr. Fernando DA CASA MARTÍN.** Catedrático de Escuela Universitaria. Universidad de Alcalá.

- **Vocal: Dr. Carlos Santiago JUNCO PETREMENT.** Profesor Titular de Universidad. Universidad de Burgos.

Propuesta del Tribunal (**Suplentes**):

- **Dra. Natalia Elena GONZÁLEZ PERICOT.** Profesional liberal.
- **Dr. José Ángel PÉREZ BENEDICTO.** Profesor Titular de Universidad. Universidad Politécnica de la Almunia (Zaragoza).

- Se rechaza la solicitud de **Autorización de prácticas de doctorado** para la doctoranda **Dña. Mitra MANOUCHEHRI**, en la empresa LEROY MERLIN para el diseño de espacios y uso de sistemas verdes, hasta la comprobación de incompatibilidad con beca EELISA. Directores de tesis: Dra. Mercedes Valiente López y Dr. Joaquín Santiago López. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo parcial.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Cambio de dedicación (total a parcial)** de la Doctoranda **Dña. Luz Alejandra SANTANDER PERALTA**, por la realización de prácticas en empresa (adjunta contrato firmado). Director de tesis: Dr. Justo García Navarro.
- Se aprueban por unanimidad los siguientes **Documentos de actividades del curso 2022-23**:

- Diego Jesús Sánchez García
- María Rosa Suárez Muntaner
- María Soledad Ochoa Galán
- Marta Rodríguez Aybar
- Alicia Zaragoza Benzal
- Farshid Dehghan (con incidencias)
- Alejandro Martínez Gordon
- Anis Asadi Ardebili
- Antonio de Jesús Ugarte Hernández (con incidencias)
- Samuel Jesús Triana González
- Luis Jiménez López
- Luis Mingarro Montori
- Marta Sierra Llamas
- Alberto Leal Matilla
- Antonio Marotta
- Blerta Vula Rizvanolli
- Diana Carolina Gualotuña Gualoto (con incidencias)
- Milton Andrade Laborde
- Amirhossein Javaherikhah
- Mohammed Naji (con incidencias)
- Luis de Pereda Fernández
- Rossana Laera (con incidencias)
- Bryan Alfonso Colorado Pastor (con incidencias)
- Anabel Castillo Rodríguez
- Laura Pérez Tembleque
- Patricia Guijarro Miragaya (con incidencias)
- Christian Zambrano Murillo (con incidencias)
- Luz Alejandra Santander Peralta
- Carlos Andrés Gómez Moreira
- Bahram Ahadi (con incidencias)
- Dany Marcelo Tasán Cruz
- Nubi del Valle León Martínez (con incidencias)
- María Concetta Cocchiara
- Oswaldo Hurtado Figueroa
- Alireza Amirfiroozkoohi
- Mitra Manouchehri
- José Antonio Rodríguez López
- Eduardo Caldentey Gallardo
- Juan López-Asiaín Martínez (con incidencias)
- Enrique Ruano Gutiérrez (con incidencias)
- César Alberto Altamirano Mera (con incidencias)
- Sajjad Saeb
- Pablo Andrés Medina Dávila (con incidencias)
- Cristina Pavón Rodríguez

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prelectura de tesis** del doctorando **D. Antonio MAROTTA**. Directores de tesis: Dr. Antonio Rodríguez Sánchez y Dr. César Porras Amores. Se ha comprobado la Solicitud del doctorando y el informe favorable de los directores de tesis.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Prelectura de tesis** del doctorando **D. Antonio MAROTTA**. Directores de tesis: Dr. Antonio Rodríguez Sánchez y Dr. César Porras Amores.

Propuesta del Tribunal de Prelectura:

- **Presidente: Dr. Mariano GONZÁLEZ CORTINA.** Catedrático jubilado de Escuela Universitaria. ETSEM-UPM.
- **Secretario: Dr. Manuel Alejandro PEDREÑO ROJAS.** Profesor Ayudante Doctor. ETSEM-UPM.
- **Vocal: Dra. María Jesús MORALES CONDE.** Profesora Titular de Universidad. Universidad de Sevilla.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos ni preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 23/10/2023 – 12.30 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/83870452507</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (<i>no asiste</i>) – D. Justo García Navarro (<i>se excusa</i>) – D^a M^a de las Nieves González García (<i>asiste</i>) – D. Carlos Morón Fernández (<i>Presidente</i>) (<i>asiste</i>) – Miguel Fernández Álvarez (<i>se excusa</i>) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguete (<i>Secretaria</i>) (<i>asiste</i>) – D^a Mercedes del Río Merino (<i>asiste</i>) – D^a María Isabel Prieto Barrio (<i>se excusa</i>) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (<i>asiste</i>) – D. José Ángel Capitán Gómez (<i>asiste</i>) – D^a Paola Villoria Sáez (<i>se excusa</i>)
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior del 11/09/2023. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 11 de septiembre de 2023.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Germán Ortega Bermúdez** a tiempo completo. Dirección: Dra. Nieves GONZÁLEZ GARCÍA.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Emiliano Mejide Armayor** a tiempo completo. Dirección: Dr. Antonio ROS SERRANO.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa de la alumna Dña. Fátima Kha a H Sughayer** a tiempo completo. Dirección: Dra. Amparo VERDÚ VÁZQUEZ.

5 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Samuel Jesús TRIANA GONZÁLEZ**, argumenta que, una parte de la tesis se compone de un análisis cualitativo y cuantitativo de opiniones de expertos que no están llegando en tiempo y forma lo que le está retrasando el global de la investigación de tesis. Director de tesis: Dr. Rafael Vicente Lozano Díez. Fecha de matrícula: marzo 2021. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Depósito de Tesis** del doctorando **D. Antonio MAROTTA, aprobación que tendrá efecto cuando esta solicitud se presente a través de la plataforma Thesis**. Directores de tesis: Dr. Antonio Rodríguez Sánchez y Dr. César Porras Amores. Se ha comprobado: Planes anuales de investigación, Documento de actividades completo, Redacción y publicación de 3 artículos científicos (tesis por compendio), Rendimiento científico subido a THESIS, Documento de Tesis subido a THESIS, Informe favorable de prelectura, Certificado de estancia internacional, Informe favorable de 2 expertos extranjeros.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Tesis por compendio** del doctorando **D. Antonio MAROTTA, aprobación que tendrá efecto cuando esta solicitud se presente a través de la plataforma Thesis**. Se ha comprado que el doctorando ha publicado 3 artículos de su investigación en JCR Q2. Directores de tesis: Dr. Antonio Rodríguez Sánchez y Dr. César Porras Amores.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Mención Internacional de Tesis** del doctorando **D. Antonio MAROTTA, aprobación que tendrá efecto cuando esta solicitud se presente a través de la plataforma Thesis**. El doctorando dispone de un certificado de 3 meses de estancia en el Politécnico di Milano (Italia). Directores de tesis: Dr. Antonio Rodríguez Sánchez y Dr. César Porras Amores.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis** del doctorando **D. Antonio MAROTTA**. Directores de tesis: Dr. Antonio Rodríguez Sánchez y Dr. César Porras Amores.

Propuesta del Tribunal (**Titulares**):

- **Presidente: Dr. Mariano GONZÁLEZ CORTINA.** Catedrático jubilado de Escuela Universitaria. ETSEM-UPM.
- **Secretario: Dr. Manuel Alejandro PEDREÑO ROJAS.** Profesor Ayudante Doctor. ETSEM-UPM.
- **Vocal: Dr. Gabriel MASERA.** Catedrático de Universidad. Politecnico di Milano (Italia).
- **Vocal: Dr. Ángel RODRÍGUEZ SÁIZ.** Catedrático de Universidad. Universidad de Burgos.
- **Vocal: Dra. María Jesús MORALES CONDE.** Profesora Titular de Universidad. Universidad de Sevilla.

Propuesta del Tribunal (**Suplentes**):

- **Dr. Javier GARABITO LÓPEZ.** Profesor Titular de Universidad. Universidad de Burgos.
 - **Dra. Verónica VITIELLO.** Profesora Titular de Universidad. University of Naples Federico II (Italia)
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Baja definitiva del programa de doctorado** para la doctoranda **Dña. María URSÚA GOICOECHEA.** Director de tesis: Dr. David Caballo Bartolomé. Fecha de matrícula: 01/10/2018. Fecha límite de depósito: 16/12/2024.
 - Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Baja discrecional** del Doctorando **D. Alejandro MORALES ARAGÓN,** por cuestiones laborales que le impiden la correcta elaboración de su tesis (contrato de trabajo en el Ministerio de Trabajo y Economía Social). Directora de tesis: Dra. Mercedes del Río Merino.
 - Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis de **D. Bryan Alfonso COLORADO PASTOR.** Director actual: Dr. Daniel Ferrández Vega (UPM), doctor en Innovación tecnológica en edificación, que aporta la línea de investigación en caracterización de nuevos materiales de construcción y técnicas de ensayos para materiales de construcción. Codirector propuesto: Dr. Carlos Morón Fernández (UPM), doctor en ciencias físicas, que aporta la línea de investigación en monitorización y desarrollo de sensores.
 - Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Alta de profesor en el Programa de Doctorado “Innovación Tecnológica en Edificación”** de la doctora **Dña. Ana María MARTÍN CASTILLEJOS** (Escuela Técnica Superior de Arquitectura de la UPM), en la línea de investigación “Construcción sostenible”, para lo que acredita la siguiente experiencia investigadora: 1 sexenio de investigación. Se incorpora para ser codirectora de una tesis doctoral.
 - El subdirector de Investigación, Doctorado y Postgrado informa de la propuesta de premios extraordinarios de doctorado del curso 21-22, que hará llegar a la Escuela Internacional de Doctorado.
 - El subdirector de Investigación, Doctorado y Postgrado informa también de la necesidad de renovar el puesto de Coordinador del Programa de Doctorado, que ocupa desde hace 6 años el Dr. Carlos Morón Fernández. El Dr. Morón comenta que ha sido designado Director del Área Doctoral de Ingeniería Civil y que, por tanto, presentará su candidatura para seguir siendo Coordinador del Programa.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos ni preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN PRESENCIAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 21/11/2023 – 11.30 horas</p> <p><u>Presencial</u></p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguet (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (se excusa) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (se excusa)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior del 23/10/2023. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se aprueba por unanimidad el Acta del 23 de octubre de 2023.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno D. Bard Bajcinovci** a tiempo completo. Dirección: Dra. Paola VILLORIA SÁEZ.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno Dña. Mariana Vilallonga López-Izquierdo** a tiempo completo. Dirección: Dra. Silvia ARBAIZA BLANCO-SOLER.

6 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad Solicitud de **Baja Permanente** del doctorando **D. Walter Daniel MALLEA VEIZAGA**, argumenta problemas graves de salud de su padre y vuelta a su país. Director de tesis: Dr. Antonio Ros Serrano. Fecha de matrícula: octubre 2020.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Anulación y devolución de matrícula** del doctorando **D. Walter Daniel MALLEA VEIZAGA**.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Devolución de matrícula del doctorando D. Manuel Teodoro FLÓREZ SUÁREZ**, por haber pagado las tasas de defensa de Tesis en su primer año de doctorado.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Salazar SANTOS FONSECA**. La Directora actual es la **Dra. Carolina PIÑA RAMÍREZ**, que aporta los conocimientos en Gestión de proyectos. La Codirectora propuesta es la **Dra. Patricia AGUILERA BENITO**, que aporta los conocimientos del área de Nuevas tecnologías edificatorias.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Daryoush SOHRABI**. El Director actual es el **Dr. Francisco FERNÁNDEZ MARTÍNEZ**, que aporta los conocimientos en Material Chemistry and Instrumental Analysis. El Codirector propuesto es el **Dr. Daniel FERRÁNDEZ VEGA**, que aporta los conocimientos en el área de Materials mechanical and workability tests.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Baja discrecional** de la doctoranda **Dña. Rossana LAERA**, por mayor carga laboral (aporta contrato de trabajo). Directora de tesis: Dra. Inmaculada Martínez Pérez. Fecha de matrícula: octubre 2018. Cursa a tiempo parcial.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta de Prelectura de tesis** del doctorando **D. Luis de PEREDA FERNÁNDEZ**. Directoras de tesis: Dra. María De Las Nieves González García y Dra. Inmaculada Martínez Pérez. Para ello, la CAPD ha recibido los siguientes documentos: Solicitud del doctorando e Informe favorable de directoras de tesis.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta de Tribunal de Prelectura de Tesis** del Doctorando **D. Luis de PEREDA FERNÁNDEZ**. Directoras de tesis: Dra. María De Las Nieves González García y Dra. Inmaculada Martínez Pérez. González García y Dra. Inmaculada Martínez Pérez.

Propuesta del Tribunal de prelectura:

- **Presidente: Dr. Alfonso COBO ESCAMILLA.** Catedrático de Universidad. ETSEM-UPM.
 - **Secretaria: Dra. María Isabel PRIETO BARRIO.** Profesora Titular de Universidad. ETSEM-UPM.
 - **Vocal: Dr. Fernando Israel OLMEDO ZAZO.** Doctor por la UPM. Ingeniero de cálculo en Ingeniería Valladares.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta de Defensa de tesis** del Doctorando **D. Luis de PEREDA FERNÁNDEZ, condicionado** a la revisión favorable de los siguientes documentos por parte de los miembros de la CAPD:
- Planes anuales de investigación (PENDIENTE DE PRELECTURA).
 - Documento de actividades completo (PENDIENTE DE PRELECTURA).
 - Redacción y publicación de artículo científico (PENDIENTE DE PRELECTURA).
 - Rendimiento científico subido a THESIS (PENDIENTE DE PRELECTURA).
 - Documento de Tesis subido a THESIS (PENDIENTE DE PRELECTURA).
 - Informe favorable de prelectura (PENDIENTE DE PRELECTURA).
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis del Doctorando D. Luis de PEREDA FERNÁNDEZ, condicionado** a los informes favorables de prelectura. Directoras de tesis: Dra. María De Las Nieves González García y Dra. Inmaculada Martínez Pérez.

Propuesta del Tribunal (**Titulares**):

- **Presidente: Dr. Alfonso COBO ESCAMILLA.** Catedrático de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Secretaria: Dra. María Isabel PRIETO BARRIO.** Profesora Titular de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Vocal: Dra. María Dolores MARTÍNEZ AIRES.** Doctora por el programa de Ingeniería Civil de la Universidad de Granada. Profesora Titular de Universidad (Universidad de Granada)
- **Vocal: Dr. Fernando MARTÍN-CONSUEGRA ÁVILA.** Doctor por la UPM. Arquitecto. Instituto Eduardo Torroja de Ciencias de la Construcción.
- **Vocal: Dr. Fernando Israel OLMEDO ZAZO.** Doctor por la UPM. Ingeniero de cálculo en Ingeniería Valladares.

Propuesta del Tribunal (**Suplentes**):

- **Dr. Rubén SERRANO SOMOLINOS.** Doctor por la UPM. Oficial de Área. Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid.
 - **Dra. Carmen ALONSO RUIZ-RIVAS.** Doctora por la UPM. Arquitecta. Instituto Eduardo Torroja de Ciencias de la Construcción.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Alta de profesor en el Programa de Doctorado “Innovación Tecnológica en Edificación”** del doctor **D. Alberto SEPULCRE AGUILAR** (Escuela Técnica Superior de Edificación de la UPM), en la línea de investigación “Caracterización física y puesta en obra de materiales para la construcción y rehabilitación”, para lo que acredita la siguiente experiencia investigadora: 2 sexenios de investigación. Se incorpora para ser codirector de una tesis doctoral.

- Se aprueba por unanimidad la **Renovación del puesto de Coordinador del Programa de Doctorado**, que recae de nuevo sobre el **Dr. Carlos Morón Fernández**.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos ni preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN PRESENCIAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 21/12/2023 – 12.00 horas</p> <p><u>Virtual</u></p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Justo García Navarro (no asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barrigete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (se excusa) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (se excusa)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <p>1 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.</p> <p>2 - Ruegos y preguntas.</p>	

1 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Baja discrecional** del doctorando **D. Juan Francisco ALAMILLO SANZ**, por problemas en el desarrollo de la tesis y por cuidado de ascendientes con grado de discapacidad (no aporta documentación). Directora de tesis: Dra. Mercedes del Río Merino. Fecha de matrícula: marzo de 2021. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta de Defensa de tesis** del Doctorando **D. Luis de PEREDA FERNÁNDEZ**, aportando los siguientes documentos por parte de los miembros de la CAPD:
 - Planes anuales de investigación.
 - Documento de actividades completo.
 - Redacción y publicación de artículo científico.
 - Rendimiento científico subido a THESIS.
 - Documento de Tesis subido a THESIS.
 - Informe favorable de prelectura.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis del Doctorando D. Luis de PEREDA FERNÁNDEZ**. Directoras de tesis: Dra. María De Las Nieves González García y Dra. Inmaculada Martínez Pérez.

Propuesta del Tribunal (Titulares):

- **Presidente: Dr. Alfonso COBO ESCAMILLA**. Catedrático de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Secretaria: Dra. María Isabel PRIETO BARRIO**. Profesora Titular de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Vocal: Dra. María Dolores MARTÍNEZ AIRES**. Doctora por el programa de Ingeniería Civil de la Universidad de Granada. Profesora Titular de Universidad (Universidad de Granada)
- **Vocal: Dr. Fernando MARTÍN-CONSUEGRA ÁVILA**. Doctor por la UPM. Arquitecto. Instituto Eduardo Torroja de Ciencias de la Construcción.
- **Vocal: Dr. Fernando Israel OLMEDO ZAZO**. Doctor por la UPM. Ingeniero de cálculo en Ingeniería Valladares.

Propuesta del Tribunal (Suplentes):

- **Dr. Rubén SERRANO SOMOLINOS**. Doctor por la UPM. Oficial de Área. Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid.
- **Dra. Carmen ALONSO RUIZ-RIVAS**. Doctora por la UPM. Arquitecta. Instituto Eduardo Torroja de Ciencias de la Construcción.

2 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos ni preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 23/01/2024 – 11.30 horas</p> <p>Virtual https://upm.zoom.us/j/81259566266</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Justo García Navarro (se excusa) – D^a M^a de las Nieves González García (no asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (no asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguet (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Se deja pendiente de aprobación el acta anterior de fecha 21 de noviembre de 2023 por no haberla incorporado a la convocatoria.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa del alumno Dña. Ángeles Ramírez Peña** a tiempo completo. Dirección: Dra. Mercedes VALIENTE LÓPEZ.

7 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis de la doctoranda **Dña. María Concetta COCCHIARA**. El Director actual es el **Dr. Alfonso COBO ESCAMILLA**, que aporta los conocimientos en Estructuras y refuerzos de estructuras con fibras de carbono. La Codirectora propuesta es la **Dra. María Isabel PRIETO BARRIO**, que aporta los conocimientos en Materiales de Construcción y su comportamiento físico, químico y mecánico.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Extraordinaria** del doctorando **D. Alireza AMIRFIROOZKOOHI**, argumenta que está en la fase de realización de ensayos comparando hormigones tradicionales con hormigones mediante impresión 3D (realizados en laboratorios de Acciona y la ETSEM), porque el comienzo de la investigación se alargó excesivamente por no existir investigaciones anteriores de referencia. La Prórroga la solicita para terminar adecuadamente el documento de tesis. Directores de tesis: Dra. Mercedes Valiente López y Tomás Gil López. Fecha de matrícula: marzo 2020. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta de Defensa de tesis con mención internacional** del Doctorando **D. Alejandro SEGURA de la CAL**, tras la revisión favorable de los siguientes documentos por parte de los miembros de la CAPD:
 - Planes anuales de investigación.
 - Documento de actividades completo.
 - Redacción y publicación de artículo científico. "*Financialization of Real Estate Assets: A Comprehensive Approach to Investment Portfolios through a Gender-Based Study*", Buildings 13 (10) 2023-01-01, doi: 10.3390/buildings13102487.
 - Rendimiento científico subido a THESIS.
 - Documento de Tesis subido a THESIS.
 - Informe favorable de prelectura.
 - Certificado de estancia internacional: Sapienza University of Rome. 17-10-2022 al 27-01-2023.
 - Informe favorable de 2 expertos extranjeros: Dr. Muhammad Azmat (Aston University – Birmingham, UK); Dra. Dina Nencini (Sapienza University of Rome, Italy).

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis** del Doctorando **D. Alejandro SEGURA de la CAL**. Dra. Inmaculada Martínez Pérez y el Dr. Antonio Martínez Raya.

Propuesta del Tribunal (**Titulares**):

- **Presidenta:** Dra. Pilar Cristina IZQUIERDO GRACIA. Titular de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Secretaria:** Dra. Mercedes GRIJALVO MARTÍN. Profesora Titular de Universidad. E.T.S. de Ingenieros Industriales-UPM.
- **Vocal:** Dr. Pedro GARCÍA-ALONSO MONTOYA. Profesor Titular de Universidad (Universidad Complutense de Madrid)
- **Vocal:** Dra. María Ainhoa RODRÍGUEZ OROMENDÍA. Profesora Titular de Universidad (Universidad Nacional de Educación a Distancia).
- **Vocal externo:** Dra. María Rosaria GUARINI. Professor Associate (Sapienza Università di Roma).

Propuesta del Tribunal (**Suplentes**):

- **Dr. Francesco SICA.** Professor Associate (Sapienza Università di Roma).
- **Dra. María del Sagrario ROMERO CUADRADO.** Profesora Titular de Universidad (Universidad Nacional de Educación a Distancia).

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos ni preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 08/02/2024 – 9.30 horas</p> <p><u>Virtual</u></p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barrigete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día:</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se aprueba por unanimidad la solicitud de Cambio de dedicación (total a parcial) del Doctorando D. Guillermo SOTORRIO ORTEGA, por la necesidad del doctorando de ajustar su actividad laboral en el CSIC con la realización y desarrollo de la tesis doctoral (se adjunta registro de personal del CSIC). Directores de tesis: Dr. Alfonso Cobo Escamilla y Dr. José Antonio Tenorio Ríos. <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>No hay ruegos y preguntas.</p>	

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 15/02/2024 – 9.30 horas</p> <p><u>Virtual</u></p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barrigete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día:</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se aprueba por unanimidad la solicitud de Cambio de dedicación (total a parcial) del Doctorando D. Diana Carolina GUALOTUÑA GUALOTO, por la necesidad de la doctoranda de ajustar su actividad laboral con la realización y desarrollo de la tesis doctoral (se adjunta documentación del contrato laboral). Directora de tesis: Dra. Inmaculada Martínez Pérez. <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>No hay ruegos y preguntas.</p>	

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 29/02/2024 – 13.00 horas</p> <p>Virtual https://upm.zoom.us/j/82812742485</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – <i>D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste)</i> – <i>D. Justo García Navarro (no asiste)</i> – <i>D^a M^a de las Nieves González García (no asiste)</i> – <i>D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (no asiste)</i> – <i>Miguel Fernández Álvarez (asiste)</i> 	<ul style="list-style-type: none"> – <i>D^a Alejandra Vidales Barriguete (Secretaria) (asiste)</i> – <i>D^a Mercedes del Río Merino (asiste)</i> – <i>D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste)</i> – <i>D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste)</i> – <i>D. José Ángel Capitán Gómez (asiste)</i> – <i>D^a Paola Villoria Sáez (se excusa)</i>
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Aprobación del acta anterior de fecha 21 de noviembre de 2023.

Aprobación del acta anterior de fecha 21 de diciembre de 2023.

Aprobación del acta anterior de fecha 23 de enero de 2024.

Aprobación del acta anterior de fecha 8 de febrero de 2024.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa** del alumno **D. David Campos Vázquez** (Ingeniero Civil de la Universidad Privada César Vallejo – Perú) a tiempo completo. Dirección: Dra. Mercedes del Río Merino.

3 Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Cambio de dedicación (total a parcial)** de la Doctoranda **Dña. Rosa María AGÜERA de la CALLE**, por la incorporación a un puesto de trabajo con dedicación completa (adjunta contrato firmado). Directora de tesis: Dra. María Esther Moreno Fernández.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis de **Dña. Rosa María AGÜERA de la CALLE**. Directora actual: Dra. María Esther Moreno Fernández (UPM), doctora en Ingeniería de Materiales e ingeniería química, que aporta la línea de investigación Materiales de construcción, caracterización de materiales. Codirector propuesto: Dr. Alberto Sepulcre Aguilar (UPM), doctor arquitecto, que aporta la línea de Construcciones arquitectónicas.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Alta de profesor en el Programa de Doctorado “Innovación Tecnológica en Edificación”** del doctor **D. Manuel Alejandro PEDREÑO ROJAS** (Escuela Técnica Superior de Edificación de la UPM), en la línea de investigación “Construcción sostenible”. Se incorpora para ser codirector de una tesis doctoral. Acredita la siguiente experiencia investigadora:

Contribución 1: Pedreno-Rojas, M. A., Flores-Colen, I., De Brito, J., & Rodríguez-Linán, C. (2019). Influence of the heating process on the use of gypsum wastes in plasters: Mechanical, thermal and environmental analysis. *Journal of Cleaner Production*, 215, 444-457.
JCR Q1 (7,246) - 32 CITAS WoS

Contribución 2: Pedreño-Rojas, M. A., Morales-Conde, M. J., Pérez-Gálvez, F., & Rubio-de-Hita, P. (2019). Influence of polycarbonate waste on gypsum composites: Mechanical and environmental study. *Journal of Cleaner Production*, 218, 21-37.
JCR Q1 (7,246) - 22 CITAS WoS

Contribución 3: Pedreño-Rojas, M. A., Fořt, J., Černý, R., & Rubio-de-Hita, P. (2020). Life cycle assessment of natural and recycled gypsum production in the Spanish context. *Journal of Cleaner Production*, 253, 120056.
JCR Q1 (9,297) - 34 CITAS WoS

Contribución 4: Pedreño-Rojas, M. A., De Brito, J., Flores-Colen, I., Pereira, M. F. C., & Rubio-de-Hita, P. (2020). Influence of gypsum wastes on the workability of plasters: Heating process and microstructural analysis. *Journal of Building Engineering*, 29, 101143.
JCR Q1 (7,144) - 20 CITAS WoS

Contribución 5: Romero-Gómez, M. I., Pedreño-Rojas, M. A., Pérez-Gálvez, F., & Rubio-de-Hita, P. (2021). Characterization of gypsum composites with polypropylene fibers from non-degradable wet wipes. *Journal of Building Engineering*, 34, 101874.
JCR Q1 (5,318) - 16 CITAS WoS

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prelectura de tesis** de la doctoranda **Dña. Anis ASADI ARDEBILI**. Directores de tesis: Dra. Paola Villoria Sáez y Dr. Mariano González Cortina. Se ha comprobado la Solicitud del doctorando y el informe favorable de los directores de tesis.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Prelectura de tesis** del doctorando **Dña. Anis ASADI ARDEBILI**. Directores de tesis: Dra. Paola Villoria Sáez y Dr. Mariano González Cortina.

Propuesta del Tribunal de Prelectura:

- **Presidenta: Dra. Mercedes del RÍO MERINO**. Catedrática de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Secretario: Dr. Manuel Alejandro PEDREÑO ROJAS**. Profesor Permanente Laboral. ETSEM-UPM.
- **Vocal: Dra. Natalia GONZÁLEZ PERICOT**. Profesional libre.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

El Subdirector de Investigación, Doctorado y Postgrado comunica que las indicaciones del Vicerrectorado de Asuntos Económicos para financiar el alojamiento de miembros externos a la UPM que asistan a tribunales de tesis doctoral debe limitarse única y exclusivamente a lo establecido por la dieta oficial de alojamiento, no cubriendo más allá del exceso de la dieta. Se sugiere que la defensa sea telemática en caso de que no sea posible encontrar un alojamiento con estos requisitos.

La profesora del Río y el profesor Rodríguez muestran su descontento con esta medida, que de facto dificulta la asistencia de miembros externos a las defensas de tesis que optan a mención internacional. La profesora del Río sugiere enviar una carta al Rectorado mostrando la disconformidad de la CAPD con respecto a esta medida.

Asunto **CAPD por correo electrónico**
De Jose A. Capitan <subdirector.investigacion.edificacion@upm.es>
Destinatario justo.gnavarro@upm.es <justo.gnavarro@upm.es> ,
mariadelasnieves.gonzalez@upm.es
<mariadelasnieves.gonzalez@upm.es> ,
mercedes.delrio@upm.es <mercedes.delrio@upm.es> ,
antonio.rodriguez@upm.es <antonio.rodriguez@upm.es> ,
Isabel Prieto <mariaisabel.prieto@upm.es> , Paola Villoria Sáez
<paoia.villoria@upm.es> , alejandra.vidales@upm.es
<alejandra.vidales@upm.es> , alfonso.cobo@upm.es
<alfonso.cobo@upm.es> , carlos.moron@upm.es
<carlos.moron@upm.es> , MIGUEL FERNÁNDEZ
<m.fernandez@upm.es>



Fecha 2024-03-14 14:48

Hola a todos,

Por indicación del Presidente de la Comisión Académica del Programa, se convoca Comisión del Programa de Doctorado en "Innovación Tecnológica en Edificación" por correo electrónico para tratar un único asunto relativo a las admisiones al programa. Se trata de la admisión del estudiante

Tomás Gómez Prieto, graduado en Ingeniería de edificación,

que cursará su doctorado bajo la supervisión de la profesora Isabel Prieto.

Si tenéis cualquier cuestión sobre el trámite, hacédnosla llegar respondiendo a este correo. Si no recibimos objeciones, el trámite se dará por aprobado el lunes de la semana que viene.

Gracias por vuestra colaboración y saludos.

--
José A. Capitán
Associate Director for Research and Post-graduate studies
School of Building Engineering
Technical University of Madrid
Av. Juan de Herrera, 6. 28040 Madrid

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 04/04/2024 – 13.00 horas</p> <p>Virtual https://upm.zoom.us/j/84950055656</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – <i>D. Alfonso Cobo Escamilla (se excusa)</i> – <i>D. Justo García Navarro (no asiste)</i> – <i>D^a M^a de las Nieves González García (asiste)</i> – <i>D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste)</i> – <i>Miguel Fernández Álvarez (asiste)</i> 	<ul style="list-style-type: none"> – <i>D^a Alejandra Vidales Barrigete (Secretaria) (asiste)</i> – <i>D^a Mercedes del Río Merino (se excusa)</i> – <i>D^a María Isabel Prieto Barrio (no asiste)</i> – <i>D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste)</i> – <i>D. José Ángel Capitán Gómez (asiste)</i> – <i>D^a Paola Villoria Sáez (se excusa)</i>
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Aprobación del acta anterior de fecha 15 de febrero de 2024.

Aprobación del acta anterior de fecha 29 de febrero de 2024.

Aprobación del acta anterior de fecha 18 de marzo de 2024.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- No hay solicitudes de **admisión al programa**.

4 Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Cambio de dedicación (total a parcial)** de la Doctoranda **Dña. Beatriz MARTÍN BAUTISTA CERRO**, por la incorporación a un puesto de trabajo con dedicación 23 horas semanales (adjunta contrato firmado). Director de tesis: Dr. Justo García Navarro.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis de la doctoranda **Dña. María Fernanda Rodríguez Robalino**. El Director actual es el **Dr. Daniel Ferrández Vega**, que aporta los conocimientos en Materiales de construcción. La Codirectora propuesta es la **Dra. Amparo Verdú Vázquez**, que aporta los conocimientos en Aplicación de técnicas de marketing y en conceptos empresariales.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prelectura de tesis** del doctorando **D. Juan LÓPEZ-ASIAÍN MARTÍNEZ**. Directores de tesis: Dra. María de las Nieves González García y Dr. Carlos Morón Fernández. Se ha comprobado la Solicitud del doctorando y el informe favorable de los directores de tesis.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Prelectura de tesis** del doctorando **D. Juan LÓPEZ-ASIAÍN MARTÍNEZ**. Directores de tesis: Dra. María de las Nieves González García y Dr. Carlos Morón Fernández.

Propuesta del Tribunal de Prelectura:

- **Presidente: Dr. Alfonso COBO ESCAMILLA**. Catedrático de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Secretaria: Dra. Patricia AGUILERA BENITO**. Profesora Permanente Laboral. ETSEM-UPM.
- **Vocal: Dr. Alejandro PAYÁN DE TEJADA ALONSO**. Miembro del Gabinete Técnico del Consejo General de la Arquitectura Técnica de España.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Farshid Dehghan**, argumenta que está en la fase de redacción del documento de tesis y publicación del artículo. Director de tesis: Dr. César Porras Amores. Fecha de matrícula: octubre 2021. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Ordinaria** del doctorando **D. Bahram Ahadi**, argumenta que está en la fase de redacción del documento de tesis y publicación del artículo. Directora de tesis: Dra. Mercedes Valiente López. Fecha de matrícula: octubre 2021. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Estancia Predoctoral para** la posterior **“Mención Internacional”** en el título de doctor de la doctoranda **Dña. Angels LLABRÉS MOREY**. Directoras de tesis: Dra. Mercedes del Río Merino y Dra. Susana Hormigos Jiménez. Para ello aporta:

Carta de invitación de la Universidad de Naples Federico II (Italia). En el departamento “Ingegneria civile, edile e ambientale”. Bajo la supervisión de la Dra. Veronica Vitiello.

Naples March 7th 2024

Hereby with this letter, as a member of the ERASMUS+ Commission of D.I.C.E.A. and responsible for the ERASMUS Master in Building Engineering of the University of Naples Federico II, I invite the PhD student **Maria Angels Liabrés Morey** from Universidad Politécnica de Madrid (España) to carry out a research staying at the DIPARTIMENTO DI INGEGNERIA CIVILE, EDILE E AMBIENTALE, University of Naples Federico II (Italy), under my supervision as co-tutor of the thesis on “STRATEGIAS ARQUITECTÓNICAS PARA MEJORAR LA CALIDAD DEL AIRE EN CENTROS DOCENTES DE PALMA, Tutors Prof. Mercedes del Río Merino and Prof Susana Hormigos Jiménez.

The period of stay will be from April 24th 2024 to July 24th 2024.

The research carried out at this Department will focus on analysing the impact of humidity in building materials on the indoor conditions for people, in terms of evaluation of thermal comfort and air quality.

PhD, Ing. Arch. Veronica Vitiello
Department of Civil, Building and Environmental Engineering
University of Naples Federico II, Naples, Italy



4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 29/04/2024 – 11.30 horas</p> <p>Virtual https://upm.zoom.us/j/87197679689</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (no asiste) – Miguel Fernández Álvarez (se excusa) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barrigete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (se excusa)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Aprobación del acta anterior de fecha 4 de abril de 2024.

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa** de la alumna **Dña. Sandy Magun Veas** (Ingeniera Constructora por la Universidad Central de Chile) a tiempo completo. Dirección: Dra. María De Las Nieves González García.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa** de la alumna **Dña. Mónica Moreno Damián** (Arquitecta por la Universidad Central del Ecuador) a tiempo completo. Dirección: Dr. José Ángel Capitán Gómez.

5 Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Extraordinaria** del doctorando **D. Amirhossein Javaheri**, argumenta que está en la fase de finalización de la redacción del documento de tesis y preparación de la defensa (tiene 2 artículos publicados). Directora de tesis: Dra. Mercedes Valiente López. Fecha de matrícula: octubre 2020. Cursa a tiempo completo.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis de **D. Kevin René Chillán Simbaña**. Directora actual: Dra. Paola Villoria Sáez (UPM), doctora en Innovación Tecnológica en Edificación, que aporta la línea de investigación en gestión de residuos y economía circular. Codirector propuesto: Dr. Manuel Alejandro Pedreño Rojas (UPM), doctor arquitecto, que aporta la línea de caracterización y desarrollo de nuevos materiales.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Baja discrecional** del doctorando **D. Edmundo Gómez Lugo**, por problemas en el desarrollo de la realización de ensayos en su país de origen – Ecuador- por el “Estado de Excepción” que ha tenido lugar en él durante los últimos meses y que ha paralizado la realización de dichas actividades (aporta documentación). Directores de tesis: Dr. Daniel Ferrández Vega y Dr. Carlos Morón Fernández. Fecha de matrícula: octubre de 2020. Cursa a tiempo completo. Fecha prevista baja: 01/06/2024.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Alta de profesor en el Programa de Doctorado “Innovación Tecnológica en Edificación”** del doctor **D. Antonio José Carpio De Los Pinos** (Escuela Técnica Superior de Edificación de la UPM), en la línea de investigación “Sistemas de seguridad y prevención. Caracterización y puesta en obra”. Se incorpora para ser codirector de una tesis doctoral. Acredita la siguiente experiencia investigadora:

Contribución 1: Carpio de los Pinos, Antonio José; González García, María de las Nieves; Baptista, João Santos and Rodrigues, Maria Fernanda. "Geometric Interpretation of Risk and Prevention, by Implementation of the Level of Preventive Action Risk Assessment Method". *Safety Science* 167, 106259; (2023).
DOI: <https://doi.org/10.1016/j.ssci.2023.106259>
Cuartil: OPERATIONS RESEARCH & MANAGEMENT SCIENCE - 19/86 JCI - Q1 - 2022.
Número de citas: Web of Science (0); ResearchGate (1)

Contribución 2: Carpio de los Pinos, Antonio José; González García, María de las Nieves, Soriano, José Antonio, & Yáñez Araque, Benito. "Development of the level of preventive action method by observation of the characteristic value for the assessment of occupational risks on construction sites". *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18(16), 8387; (2021).
DOI: <https://doi.org/10.3390/ijerph18168387>
Cuartil: PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SSCI) - 45/182 - Q1 - 2021
Número de citas: Web of Science (4); ResearchGate (9)

Contribución 3: Carpio de los Pinos, Antonio José; González García, María de las Nieves; Pentelhão, Ligia Cristina and Baptista, João Santos. "Zero-Risk Interpretation in the Level of Preventive Action Method Implementation for Health and Safety in Construction Sites". *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 18, 3534; (2021).
DOI: <https://doi.org/10.3390/ijerph18073534>
Cuartil: PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SSCI) - 45/182 - Q1 - 2021
Número de citas: Web of Science (5); ResearchGate (9)

Contribución 4: Carpio de los Pinos, Antonio José; González García, María de las Nieves. "Development of the Protocol of the Occupational Risk Assessment Method for Construction Works: Level of Preventive Action". *International Journal of Environmental Research and Public Health*, 17(17), 6369; (2020). DOI: <https://doi.org/10.3390/ijerph17176369>
Cuartil: PUBLIC, ENVIRONMENTAL & OCCUPATIONAL HEALTH (SSCI) - 42/176 - Q1 - 2020
Número de citas: Web of Science (6); ResearchGate (16)

Contribución 5: Carpio de los Pinos, Antonio José; González García, María de las Nieves; Martínez Pérez, Inmaculada and Prieto Barrio, Maria Isabel. "Protocol development: level of preventive action method, considering the preventive environments in construction works". *Journal of Civil Engineering and Management*, 26(8), 819-835, (2020).
DOI: <https://doi.org/10.3846/jcem.2020.13598>
Cuartil: ENGINEERING, CIVIL 33/139 - Q2 - 2020
Número de citas: Web of Science (2); ResearchGate (6)

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

Dña. Alejandra Vidales Barriguete, Secretaria de la Comisión Académica del Programa de Doctorado en Innovación Tecnológica en Edificación de la Universidad Politécnica de Madrid,

CERTIFICA que:

En la reunión ordinaria de la **Comisión Académica del Programa de Doctorado (CAPD)** en Innovación Tecnológica en Edificación celebrada el día **24 de mayo de 2024**, se adoptaron válidamente los siguientes acuerdos:

1. Valorar positivamente la solicitud de evaluación previa de tesis del doctorando Juan López-Asiaín Martínez incluida en la reunión a través de la plataforma THESIS.

La presente certificación se expide con anterioridad a la aprobación del Acta correspondiente, de conformidad con lo previsto en el art. 19.5 de la Ley 40/2015, de 1 de octubre, de Régimen Jurídico del Sector Público.

Madrid, a la fecha de la firma electrónica

Secretaria de la CAPD

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 30/05/2024 – 12.00 horas</p> <p><u>Virtual</u> https://upm.zoom.us/j/87476607225</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (no asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguet (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (no asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (se excusa)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Aprobación de las actas anteriores de fecha 29 de abril de 2024 y 24 de mayo de 2024 (express).

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa** de la alumna **D. José Carlos LAZO CANNATA** (Ingeniero Químico por la Universidad Pontificia Católica del Perú) a tiempo completo. Tutora: Dra. Evangelina Atanes Sánchez.

6 Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Baja discrecional** de la doctoranda **Dña. Marta María SIERRA LLAMAS**, por problemas en el desarrollo de la realización de ensayos concretamente la fase de corrosión de armaduras tiene que volver a repetirla porque el componente químico que incorporó venía defectuoso. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio. Fecha de matrícula: octubre de 2020. Cursa a tiempo completo. Fecha prevista baja: 01/06/2024.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Alta de profesor en el Programa de Doctorado “Innovación Tecnológica en Edificación”** del doctor **D. Antonio NIETO-MÁRQUEZ BALLESTEROS** (Escuela Técnica Superior de Ingeniería y Diseño Industrial de la UPM), en la línea de investigación “Construcción sostenible”. Se incorpora para ser director de una tesis doctoral. Acredita la siguiente experiencia investigadora:

x Tiene reconocidos 3 sexenios de actividad investigadora, el último de ellos en el periodo 2018 -2023

x Tiene otra experiencia investigadora y profesional relevante que justifica la solicitud

A. Dirección de proyectos de I+D+i (mencionar hasta tres de los últimos 6 años, indicando título, institución financiadora, año, dotación):

Proyecto 1: RSUp!: Valorización de cenizas volantes procedentes de la incineración de Residuos Sólidos Urbanos. AEI. Ministerio de Ciencia e Innovación, Convocatoria 2021. 153.549 €

B. Dirección de tesis ya defendidas (mencionar hasta tres de los últimos 6 años, indicando nombre del doctorando, título de la tesis, universidad que otorga el título y programa de doctorado):

Tesis 1: Alberto Romero Camacho. CONVERSION OF CELLULOSIC BIOMASS TOWARDS ADDED VALUE PRODUCTS OVER BIFUNCTIONAL CATALYSTS. Universidad de Valladolid. Programa de Doctorado en Ingeniería Química y Ambiental

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prelectura de tesis** del doctorando **D. Amirhossein JAVAHERIKHAH**. Directora de tesis: Dra. Mercedes Valiente López. Se ha comprobado la Solicitud del doctorando y el informe favorable de la directora de tesis.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Prelectura de tesis** del doctorando **D. Amirhossein JAVAHERIKHAH**. Directora de tesis: Dra. Mercedes Valiente López.

Propuesta del Tribunal de Prelectura:

- **Presidente: Dr. Ángel RODRÍGUEZ SÁIZ**. Catedrático de Universidad. Universidad de Burgos.
- **Secretaria: Dra. Patricia AGUILERA BENITO**. Profesora Permanente Laboral. ETSEM-UPM.
- **Vocal: Dra. Mercedes del RÍO MERINO**. Catedrática de Universidad. ETSEM-UPM.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta de Defensa de tesis** del Doctorando **D. Juan LÓPEZ-ASIAÍN MARTÍNEZ**, tras la revisión favorable de los siguientes documentos por parte de los miembros de la CAPD:

- Planes anuales de investigación.
- Documento de actividades completo.
- Redacción y publicación de 3 artículos científicos. "Analysis of domestic hot water in residential buildings in Spain", Science And Technology For The Built Environment. 28 (9): 1227-1236 - 2022-01-01 28(9), doi: 10.1080/23744731.2022.2091356. "Building energy performance certificating influence over the results of domestic hot water parameter", Dyna. 95 (3): 257-260 - 2020-06-01 95(3), doi: 10.6036/9578. "Evolution of the materials used in domestic hot water distribution systems", Dyna. 94 (4): 390-394 - 2019-01-01 94(4), doi: 10.6036/9019.
- Rendimiento científico subido a THESIS.
- Documento de Tesis subido a THESIS.
- Informe favorable de prelectura.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis** del Doctorando **D. Juan LÓPEZ-ASIAÍN MARTÍNEZ**. Directores de tesis: Dra. María de las Nieves González García y el Dr. Carlos Morón Fernández.

Propuesta del Tribunal (**Titulares**):

- **Presidente: Dr. Alfonso COBO ESCAMILLA**. Catedrático de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Secretaria: Dra. Patricia AGUILER BENITO**. Profesora Permanente Laboral. ETSEM-UPM.
- **Vocal: Dra. Blasa María VILLENA ESCRIBANO**. Profesora Ayudante Doctor en UNED.
- **Vocal: Dr. Luis de PEREDA FERNÁNDEZ**. Arquitecto y Urbanista, Director de la empresa ENERES Sistemas Energéticos Sostenibles, Instituto Europeo de Innovación e IEI Sistemas Avanzados Sostenibles.
- **Vocal: Dr. Joaquín Manuel DURÁN ÁLVAREZ**. Profesor Contratado Doctor. Universidad de Granada.

Propuesta del Tribunal (**Suplentes**):

- **Dr. Alexander MARTÍN GARÍN.** Personal investigador (Escuela de Ingeniería de Gipuzkoa).
- **Dr. Alejandro PAYÁN DE TEJADA ALONSO.** Miembro del Gabinete Técnico del Consejo General de Arquitectos Técnicos de España.

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 05/06/2024 – 11.00 horas</p> <p><u>Virtual</u></p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguet (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día:</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se aprueba por unanimidad la solicitud de de evaluación previa de tesis de la doctoranda Anis Anis Asadi Ardebili. Directores de tesis: Dr. Mariano González Cortina y Dra. Paola Villoria Sáez. <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>No hay ruegos y preguntas.</p>	

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 27/06/2024 – 11.00 horas</p> <p>Virtual https://upm.zoom.us/j/82374508633</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (no asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (no asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguet (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (se excusa)
<p>PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Aprobación de las actas anteriores de fecha 30 de mayo de 2024 y 5 de junio de 2024 (expres).

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa** de la alumna **Dña. Yanina Ingunza Falcon** (Arquitecta por la Universidad Alas Peruanas) a tiempo completo. Tutor: Dr. Rafael Vicente Lozano Díez.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa** del alumno **D. Michael Silva Espinoza** (Constructor Civil por la Pontificia Universidad Católica de Chile) a tiempo completo. Tutor: Dr. Alfonso Cobo Escamilla.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa** del alumno **D. Rodrigo Fuentes Fuentes** (Ingeniero Constructor por la Universidad Católica del Maule - Chile) a tiempo completo. Tutor: Dr. Antonio Ros Serrano.

7 Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prelectura de tesis** del doctorando **D. Alejandro Martínez Gordon**. Directora de tesis: Dra. Isabel Prieto Barrio. Se ha comprobado la Solicitud de tesis por compendio del doctorando, 3 artículos, documento de actividades completo, planes de investigación y el informe favorable de la directora de tesis.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Prelectura de tesis** del doctorando **D. Alejandro Martínez Gordon**. Directora de tesis: Dra. Isabel Prieto Barrio.

Propuesta del Tribunal de Prelectura:

- **Presidente: Dr. Alfonso Cobo Escamilla.** Catedrático de Universidad. ETSEM-UPM.
 - **Secretaria: Dra. Asunción Bautista Arija.** Catedrática de Universidad. Universidad Carlos III de Madrid.
 - **Vocal: Dr. Francisco Javier Velasco López.** Catedrático de Universidad. Universidad Carlos III de Madrid.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Evaluación previa de tesis** del doctorando **D. Amirhossein JAVAHERIKHAH**. Directora de tesis: Dra. Mercedes Valiente López. Se ha comprobado la Solicitud del doctorando y el informe favorable de la directora de tesis.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta de Defensa de tesis** de la Doctoranda **Dña. Anis Asadi Ardebili**, tras la revisión favorable de los siguientes documentos por parte de los miembros de la CAPD:
 - Planes anuales de investigación.
 - Documento de actividades completo.
 - Redacción y publicación de 1 artículo científico. “Mechanical characterization of gypsum mortars with waste from the automotive sector”, Construction and Building Materials. 379, 17 Marcho 2023, 130675, doi: 10.1016/j.conbuildmat.2023.130675.
 - Rendimiento científico subido a THESIS.
 - Documento de Tesis subido a THESIS.
 - Informe favorable de prelectura.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis** de la Doctoranda **Dña. Anis Asadi Ardebili**. Directores de tesis: Dra. Paola Villoria Sáez y el Dr. Mariano González Cortina.

Propuesta del Tribunal (**Titulares**):

- **Presidenta: Dra. Mercedes del Río Merino.** Catedrática de Universidad. ETSEM-UPM.
- **Secretario: Dr. Manuel Alejandro Pedreño Rojas.** Profesor Permanente Laboral. ETSEM-UPM.
- **Vocal: Dr. Ángel Rodríguez Sáiz.** Catedrático de Universidad. Universidad de Burgos.
- **Vocal: Dra. María Jesús Morales Conde.** Profesora Titular de Universidad. Universidad de Sevilla.
- **Vocal: Dra. Natalia González Pericot.** Profesional liberal.

Propuesta del Tribunal (**Suplentes**):

- **Dra. Sara Gutiérrez González.** Profesora Titular de Universidad. Universidad de Burgos.
- **Dra. Rocío Santos Jiménez.** Profesional liberal.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Estancia Predoctoral para la posterior “Mención Internacional”** en el título de doctor de la doctoranda **Dña. Anabel Castillo Rodríguez**. Directores de tesis: Dr. Justo García Navarro y Dra. Antonia Pacios Álvarez.

Para ello aporta: Carta de invitación de la Universidad de Beira (Portugal). En el “Centre de Biotecnología de Plantas Beira Interior”. Bajo la supervision del Dr. José Carlos Goncalves. Plan de investigación. Periodo: del 1 de julio al 31 de julio de 2024.

Para ello aporta: Carta de invitación del Instituto Politécnico de Castelo Branco (Portugal). En el “Centre of Materials and Civil Engineering for Sustainability”. Bajo la supervision del Dr. Joao Paulo de Castro Gomes. Plan de investigación. Periodo: del 1 de agosto al 31 de agosto de 2024.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Extraordinaria** de la doctoranda **Dña. Mitra Manouchehri**, argumenta que, tiene problemas de salud (concretamente una enfermedad ocular) que la ha tenido hospitalizada en varias ocasiones y dificulta la lectura y análisis de documentos. Se encuentra en fase de finalización del documento de tesis y tiene realizadas prácticamente todas las actividades del programa de doctorado, incluido el artículo. Directores de tesis: Dr. Joaquín Santiago López y Dra. Mercedes Valiente López. Fecha de matrícula: octubre 2019. Cursa a tiempo parcial.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Mehrnoush Kenarkouhi**. La Directora actual es la **Dra. Mercedes Valiente López**, que aporta los conocimientos en Nuevos Materiales, Ensayos, Impresión en 3D, Realidad Virtual en el campo del diseño gráfico arquitectónico. La Codirectora propuesta es la **Dra. Ana María Martín Castillejos**, que aporta los conocimientos en Estudios culturales y análisis de la ciudad con perspectiva de género. Inglés Académico y Profesional para arquitectos. Economía circular y nuevos materiales en Arquitectura.

- Se rechaza por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis de la doctoranda **Dña. Mariana Vilallonga López- Izquierdo**. La Directora actual es la **Dra. Silvia Arbaiza Blanco-Soler**, que aporta los conocimientos en Historia de la Construcción Arquitectónica, y el Codirector propuesto es el **Dr. Julián García Muñoz**, que aporta también conocimientos en Historia de la Construcción Arquitectónica. Se recomienda volver a hacer la solicitud con más detalle de la interdisciplinariedad indicada.

- Se rechaza por unanimidad la solicitud de **Codirección interinstitucional** de la tesis del doctorando **D. Germán Ortega Bermúdez**. La Directora actual es la **Dra. María de las Nieves González García**, de la Escuela Técnica Superior de Edificación de la UPM, que aporta los conocimientos en Prevención de Riesgos Laborales y Seguridad y Salud en el sector de la construcción. El Codirector propuesto es el **Dr. Antonio José Carpio de los Pinos**, también de la Escuela Técnica Superior de Edificación de la UPM, que aporta su amplia experiencia profesional en el campo de la arquitectura técnica tanto en la construcción de edificaciones nuevas como en intervenciones en rehabilitación. Se recomienda volver a hacer la solicitud con la modificación de la codirección como interdisciplinar en vez de interinstitucional.

- Se aprueban por unanimidad los siguientes **Planes de Investigación del curso 2023-24:**
María Angels Llabrés Morey, Mitra Manoucheri, Fátima Khaah Sughayer, Mariana Vilallonga López-Izquierdo, Guillermo Sotorrio Ortega, José Antonio Rodríguez López

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

No hay asuntos de urgencia a tratar.

5 - Ruegos y preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 16/07/2024 – 14.00 horas</p> <p><u>Virtual</u></p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguet (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día:</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se aprueba por unanimidad la solicitud de Propuesta del Tribunal para la Lectura de tesis del Doctorando D. Alejandro Martínez Gordon. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio. <p>Propuesta del Tribunal (Titulares):</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Presidente: Dr. Alfonso Cobo Escamilla. Catedrático de Universidad. ETSEM-UPM. 	

- **Secretario: Dr. Fernando Israel Olmedo Zazo.** Profesional liberal. Valladares Ingeniería S.L.
- **Vocal: Dr. Francisco Javier Velasco López.** Catedrático de Universidad. Universidad Carlos III de Madrid.
- **Vocal: Dra. María Asunción Bautista Arija.** Catedrática de Universidad. Universidad Carlos III de Madrid.
- **Vocal: Dr. Luis de Pereda Fernández.** Profesional liberal. Instituto Europeo de Innovación y Desarrollo Tecnológico S.L.

Propuesta del Tribunal (**Suplentes**):

- **Dr. Rubén Serrano Somolinos.** Oficial de Área del Cuerpo de Bomberos de la Comunidad de Madrid.
 - **Dr. Enrique Gómez de la Peña.** Profesor asociado. Universidad Alcalá.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta de Defensa de tesis** del Doctorando **D. Alejandro Martínez Gordon**, tras la revisión favorable de los siguientes documentos por parte de los miembros de la CAPD:
- Planes anuales de investigación.
 - Documento de actividades completo.
 - Informe favorable de su directora de tesis.
 - Redacción y publicación de 3 artículos científicos (tesis por compendio). “Graphene nanofibers: A modern approach towards tailored gypsum composites”, Nanotechnology Reviews. 12 (1), 20220559 – 2023-07-11, doi: 10.1515/ntrev-2022-0559. “From waste to resource: Exploring the recyclability and performance of gypsum-graphene nanofiber composites”, Resources, Conservation and Recycling Advances. 23 -2024-11-01, doi: 10.1016/j.rcradv.2024.200222. “Unveiling the performance of graphene nanofiber additives in gypsum plasters: A solid vs liquid perspective”, Journal of Building Engineering. 87 109061 – 2024-06-15, doi: 10.1016/j.jobe.2024.109061.
 - Rendimiento científico subido a THESIS.
 - Documento de Tesis subido a THESIS.
 - Informes favorables de prelectura.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis de la doctoranda **Dña. Fatima Kh A A H Sughayer**. La Directora actual es la **Dra. Amparo Verdú**, que aporta los conocimientos en comercialización y puesta en valor de la innovación educativa y la geometría descriptiva. El Codirector propuesto es el **Dr. Tomás Gil**, que aporta los conocimientos en Gestión de proyectos e Innovación en edificación.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Germán Ortega Bermúdez**. La Directora actual es la **Dra. Nieves González**, que aporta los conocimientos en prevención de riesgos laborales. El Codirector propuesto es el **Dr. Antonio José Carpio**, que aporta los conocimientos y experiencia en Dirección de obras, redacción de proyectos y aplicación de normativas en edificación.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Codirección interdisciplinar** de la tesis del doctorando **D. Bard Bajçinovci**. La Directora actual es la **Dra. Paola Villoria**, que aporta los conocimientos sobre Ingeniería, Medio Ambiente, Biología Evolutiva, Tecnología de la

Edificación, Energías Renovables, Sostenibilidad y Medio Ambiente. La Codirectora propuesta es el **Dra. Mercedes del Río**, que aporta los conocimientos en Arquitectura, Edificación y Construcción, Construcción y Tecnología de la Edificación y Ciencia de Materiales.

2 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos y preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2023 /2024

<p>Fecha: 25/07/2024 – 14.00 horas</p> <p><u>Virtual</u></p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguet (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día:</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se aprueba por unanimidad la admisión al programa de la alumna Dña. Mónica Moreno Damián (Arquitecta por la Universidad Central del Ecuador) a tiempo completo. Tutor: Dr. José Ángel Capitán Gómez. - Se aprueba por unanimidad la admisión al programa de la alumna Dña. Paloma López-Asiaín Martínez (Arquitecta Técnica y Grado en Edificación por la UPM. Máster en Gestión de Proyectos Internacionales de Ingeniería por la Universidad Europea) a tiempo completo. Tutora: Dra. Patricia Aguilera Benito. 	

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa** del alumno **D. Visar Shallaku** (Arquitecto por la Universiteti i Prishtinës - Kosovo) a tiempo completo. Tutora: Dra. Paola Villoria Sáez.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa** del alumno **D. José Carlos Lazo Cannata** (Graduado en Química por la Pontificia Universidad Católica del Perú) a tiempo completo. Tutora: Dra. Evangelina Atanes Sánchez. Director propuesto: Antonio Nieto-Márquez Ballesteros.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Fe de erratas para el depósito de tesis** del Doctorando **D. Alejandro Martínez Gordon**. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Baja definitiva** del Doctorando **D. Juan Francisco Cazorla Arteaga**.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Baja discrecional** del Doctorando **D. César Alberto Altamirano Mora**. Justifica por razones médicas.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Estancia Internacional** del Doctorando **D. José Antonio Rodríguez López** del 1 de septiembre de 2024 al 31 de agosto de 2025 en el Dipartimento di Ingegneria Civile, Edile e Ambientale de la Università degli Studi di Napoli Federico II (Nápoles – Italia). Bajo la tutoría de la Dra. Veronica Vitiello.

2 - Ruegos y preguntas.

No hay ruegos y preguntas.

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2024 /2025

<p>Fecha: 04/09/2024 – 10.00 horas</p> <p><u>Virtual</u></p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguet (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día:</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se aprueba por unanimidad la segunda solicitud de Fe de erratas para el depósito de tesis del Doctorando D. Alejandro Martínez Gordon. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio. <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>No hay ruegos y preguntas.</p>	

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2024 /2025

<p>Fecha: 16/09/2024 – 12.00 horas</p> <p><u>Virtual</u></p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguet (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (asiste)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día:</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>1 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Se aprueba por unanimidad la segunda solicitud de Fe de erratas para el depósito de tesis del Doctorando D. Alejandro Martínez Gordon. Directora de tesis: Dra. María Isabel Prieto Barrio. <p>2 - Ruegos y preguntas.</p> <p>No hay ruegos y preguntas.</p>	

REGISTRO DE REUNIÓN VIRTUAL

CURSO 2024 /2025

<p>Fecha: 19/09/2024 – 12.00 horas</p> <p>Virtual https://upm.zoom.us/j/88425748826</p>	<p>COMISIÓN ACADÉMICA DEL PROGRAMA DE DOCTORADO EN INNOVACIÓN TECNOLÓGICA EN EDIFICACIÓN_RD99/2011</p>
<p>CONVOCA: <i>Presidente de la Comisión de Doctorado</i></p>	
<p>ASISTENCIA</p>	
<ul style="list-style-type: none"> – D. Alfonso Cobo Escamilla (no asiste) – D. Justo García Navarro (asiste) – D^a M^a de las Nieves González García (asiste) – D. Carlos Morón Fernández (Presidente) (no asiste) – Miguel Fernández Álvarez (asiste) 	<ul style="list-style-type: none"> – D^a Alejandra Vidales Barriguete (Secretaria) (asiste) – D^a Mercedes del Río Merino (no asiste) – D^a María Isabel Prieto Barrio (asiste) – D. Antonio Rodríguez Sánchez (asiste) – D. José Ángel Capitán Gómez (asiste) – D^a Paola Villoria Sáez (se excusa)
<p style="text-align: center;">PUNTOS TRATADOS</p> <p>Orden del Día</p> <ol style="list-style-type: none"> 1 - Aprobación del acta de la sesión anterior. 2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar. 3 - Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar. 4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar. 5 - Ruegos y preguntas. 	

1 - Aprobación del Acta de la sesión anterior.

Aprobación de las actas anteriores de fecha 27 de junio de 2024, 16 de julio de 2024 (expres), 25 de julio de 2024 (expres), 4 de septiembre de 2024 (expres) y 16 de septiembre de 2024 (expres).

2 – Admisión de alumnos al Programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa** de la alumna **Dña. Heny Mardeli Vigo López** (Ingeniera Civil por la Universidad Privada San Pedro - Perú) a tiempo completo. Tutora: Dra. Mercedes del Río Merino.
- Se aprueba por unanimidad la **admisión al programa** del alumno **D. Abdul Wahed Elarbi Salem el Fqi** (Ingeniero de Caminos por la Technical College of Civil Aviation & Meteorology, Tripoli - Libia) a tiempo completo. Tutor: Dr. Alfonso Cobo Escamilla.

3- Asuntos de trámite del programa. Acuerdos a tomar.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Coodirección interdisciplinar** de la tesis de la doctoranda **Dña. Mariana Vilallonga López- Izquierdo**. Directora actual: **Dra. Silvia Arbaiza Blanco-Soler (ETSEM-UPM)**, que aporta los conocimientos en Historia de la Arquitectura; Codirector propuesto: **Dr. Julián García Muñoz (ETSEM-UPM)**, que aporta los conocimientos en Construcción.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prórroga Extraordinaria** del doctorando **D. Samuel Jesús Triana González**, argumenta que, tiene el documento de tesis prácticamente finalizado pero que está a la espera de la publicación de 2 artículos indexados en revistas cuartil Q1 que ya están enviados pero en fase de revisión. Director de tesis: Dr. Rafael Vicente Lozano Díez. Fecha de matrícula: marzo 2021. Cursa a tiempo completo. Fecha límite actual: 28-02-2025.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prelectura de tesis** del doctorando **D. Dany Marcelo Tasán Cruz**. Directores de tesis: Dr. Mariano González Cortina y Dra. Paola Villoria Sáez. Se ha comprobado la Solicitud de admisión a trámite de prelectura firmada por el alumno, la publicación de 1 artículo en JOURNAL OF MATERIALS IN CIVIL ENGINEERING, el documento de actividades completo, planes de investigación y el informe favorable de los directores de tesis.
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Prelectura de tesis** del doctorando **D. Dany Marcelo Tasán Cruz**. Directores de tesis: Dr. Mariano González Cortina y Dra. Paola Villoria Sáez.

Propuesta del Tribunal de Prelectura:

- **Presidente: Dr. Antonio Rodríguez Sánchez.** Profesor Titular de Universidad. ETSEM-UPM.
 - **Secretario: Dr. Manuel Alejandro Pedreño Rojas.** Profesor Permanente Laboral. ETSEM-UPM.
 - **Vocal: Dra. María Jesús Morales Conde.** Profesora Titular de Universidad. Universidad de Sevilla.
-
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Prelectura de tesis** de la doctoranda **Dña. Marta Rodríguez Aybar.** Directores de tesis: Dr. César Porras Amores y Dra. María Esther Moreno Fernández. Se ha comprobado la Solicitud de admisión a trámite de prelectura firmada por la alumna, la publicación de 1 artículo en JOURNAL OF CLEANER PRODUCTION, el documento de actividades completo, planes de investigación y el informe favorable de los directores de tesis.

 - Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Propuesta del Tribunal para la Prelectura de tesis** de la doctoranda **Dña. Marta Rodríguez Aybar.** Directores de tesis: Dr. César Porras Amores y Dra. María Esther Moreno Fernández.

Propuesta del Tribunal de Prelectura:

- **Presidente: Dr. Mariano González Cortina.** Profesor Jubilado de la ETSEM-UPM.
 - **Secretario: Dr. Manuel Alejandro Pedreño Rojas.** Profesor Permanente Laboral. ETSEM-UPM.
 - **Vocal: Dra. María Jesús Morales Conde.** Profesora Titular de Universidad. Universidad de Sevilla.
-
- Se aprueba por unanimidad la solicitud de la doctoranda **Dña. Alicia Zaragoza Benzal** para la **Convalidación de la Actividad 1** del Programa de Doctorando, por haber cursado las asignaturas “Caracterización de materiales” (3 créditos) en el Máster Universitario en Ejecución de Obras de Rehabilitación y Restauración (MEJORR) impartido en la Escuela Técnica Superior de Edificación de la Universidad Politécnica de Madrid. En ellas ha tratado contenido específico para la investigación de su tesis.

 - Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Estancia Predoctoral para la posterior “Mención Internacional”** en el título de doctor de la doctoranda **Dña. Alicia Zaragoza Benzal.** Directores de tesis: Dr. Carlos Morón Fernández y Dr. Daniel Ferrández Vega.

Para ello aporta: Carta de invitación de la Universidad de Coimbra (Portugal). En el “Civil Engineering Department”. Bajo la supervision del Dr. Paulo Fernando Antunes dos Santos. Plan de investigación. Periodo: del 25 de mayo al 25 de julio de 2023 y del 9 de enero al 10 de febrero de 2024.

La documentación fue entregada por la alumna en tiempo y forma pero, durante la revisión del documento de actividades, se ha advertido que no había sido aprobada por la CAPD.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Estancia Predoctoral para la posterior “Mención Internacional”** en el título de doctor del doctorando **D. Alberto Leal Matilla**. Directores de tesis: Dr. Daniel Ferrández Vega y Dra. María Isabel Prieto Barrio.

Para ello aporta: Carta de invitación de la Universidade do Porto (Portugal). En el “Civil Engineering Department”. Bajo la supervisión del Dr. Humberto Varum. Periodo: del 30 de abril al 1 de agosto de 2024.

La documentación fue entregada por el alumno en tiempo y forma pero, durante la revisión del documento de actividades, se ha advertido que no había sido aprobada por la CAPD.

- Se aprueba por unanimidad la solicitud de **Estancia Predoctoral para la posterior “Mención Internacional”** en el título de doctor de la doctoranda **Dña. Anabel Castillo Rodríguez**. Directores de tesis: Dr. Justo García Navarro y Dra. Antonia Pacios Álvarez.

Para ello aporta: Carta de invitación de la University of Beira (Portugal). En el “Centre of Materials and Civil Engineering for Sustainability”. Bajo la supervisión del Dr. Joao Castro Gomes. Periodo: del 1 al 30 de septiembre de 2024. Completaría su periodo de 3 meses (tiene realizado otros 2 meses anteriores).

La documentación fue entregada por la alumna en tiempo y forma pero, durante la revisión del documento de actividades, se ha advertido que no había sido aprobada por la CAPD.

- Se aprueba por unanimidad la **Baja de Investigador** en el Programa de Doctorado en Innovación Tecnológica en Edificación del **Dr. Edelmiro Rúa Álvarez** puesto que no ha dirigido tesis en los últimos 5 años.
- Se aprueba por unanimidad la **Baja de Investigador** en el Programa de Doctorado en Innovación Tecnológica en Edificación de la **Dra. María Segarra Cañamares** puesto que se trata de una investigadora externa cuya colaboración ha terminado.
- Se aprueba por unanimidad la **Baja de Investigador** en el Programa de Doctorado en Innovación Tecnológica en Edificación de la **Dr. Rafael Talero Morales** puesto que se trata de un investigador externo cuya colaboración ha terminado.
- Se aprueba por unanimidad la **Baja Definitiva del Doctorando D. Jesús Antonio Sánchez Fernández-Clemente** en el Programa de Doctorado en Innovación Tecnológica en Edificación por haber superado el tiempo límite para el depósito de tesis en marzo de 2024. Director de tesis: Antonio Ros Serrano.

- Se aprueban por unanimidad los siguientes **Planes de Investigación del curso 2023-24, excepto el de Xiaodan Yang que se rechaza por resultar incompleto a criterio del director y tutor de tesis:**

Bard Bajcinovci	Farshid Dehghan
Germán Ortega Bermúdez	Rosa María Aguera de la Calle
Rafael Alberto Heredia Morante	Marta Rodríguez Aybar
Diego Jesús Sánchez García	Salazar Santos Fonseca
Alicia Zaragoza Benzal	Pablo Andrés Medina Dávila
Dany Marcelo Tasán Cruz	María Soledad Ochoa Galán
Anis Asadi Ardebili	Amirhossein Javaheri
Samuel Jesús Triana González	Milton Andrade Laborde
Kevin René Chillán Simbaña	Bahram Ahadi
Daryoush Sohrabi	Mehrnoush Kenarkouhi
Enrique Ruano Gutiérrez	Eduardo Caldentey Gallardo
Oswaldo Hurtado Figueroa	Nubi del Valle León Martínez
Laura Pérez Tembleque	Inés Higuera Gutiérrez
Alireza Amirfiroozkoohi	María Rosa Suárez Muntaner
María Concetta Cocchiara	Manuel Teodoro Flórez Suárez
Alberto Leal Matilla	Marta María Sierra Llamas
John Miguel Pingo Román	Bryan Alfonso Colorado Pastor
Anabel Castillo Rodríguez	Emiliano Meijide Armayor
Antonio de Jesús Ugarte Hernández	Carlos Gómez Moreira
Rossana Laera	Blerta Vula Rizvanolli
Cristina Pavón Rodríguez	María de los Ángeles Ramírez Peña
Pedro José Palmero Cabezas	Beatriz Martín Bautista Cerro
Diana Carolina Gualotuña Gualoto	María Fernanda Rodríguez Robalino
Xiaodan Yang (DESFAVORABLE)	Daniela Ortíz Guachamín
Juan Francisco Alamillo Sanz	Pedro Pina Ruiz
Samuel Jesús Triana González	

- Se aprueban por unanimidad los siguientes **Documentos de actividades del curso 2023-24:**

Alberto Leal Matilla	Enrique Ruano Gutiérrez
Alicia Zaragoza Benzal	Farshid Dehghan
Alireza Amirfiroozkoohi	Germán Ortega Bermúdez
Amirhossein Javaheri	Guillermo Sotorrio Ortega
Anabel Castillo Rodríguez	José Antonio Rodríguez López
María de los Ángeles Ramírez Peña	Manuel Teodoro Flórez Suárez
Maria Angels Llabrés Morey	María Concetta Cocchiara
Antonio De Jesús Ugarte Hernández	María Fernanda Rodríguez Robalino
Bahram Ahadi	Marta Rodríguez Aybar
Blerta Vula Rizvanolli	Marta María Sierra Llamas
Bryan Alfonso Colorado Pastor	Mehnoush Kenarkouhi
Carlos Gómez Moreira	Milton Andrade Laborde
Cristina Pavón Rodríguez	Mitra Manouchehri
Daniela Ortíz Guachamín	Nubi del Valle León Martínez
Dany Marcelo Tasán Cruz	Oswaldo Hurtado Figueroa
Daryoush Sohrabi	Rafael Alberto Heredia Morante
Diana Carolina Gualotuña Gualoto	Rosa María Aguera de la Calle
Diego Jesús Sánchez García	María Rosa Suárez Muntaner
Eduardo Caldentey Gallardo	Rossana Laera
Salazar Santos Fonseca	Samuel Jesús Triana González
María Soledad Ochoa Galán	

4 - Asuntos de urgencia que convenga tratar. Acuerdos a tomar.

El subdirector de Investigación, Doctorado y Postgrado informa de la propuesta de premios extraordinarios de doctorado del curso 22-23, que hará llegar a la Escuela Internacional de Doctorado.

5 - Ruegos y preguntas.