

MEMORIA DE ACTIVIDADES



CURSO 2019 – 2020

1. MIEMBROS DE LA CÁTEDRA

2. OBJETIVOS 2019-2020

3. ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN EL CURSO 2019-2020

4. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

5. POSIBLES MEJORAS PARA EL CURSO QUE VIENE

1. MIEMBROS DE LA CÁTEDRA

Dirección de la Cátedra:	Víctor SARDÁ MARTÍN (EUATM-UPM). Antonio ROS SERRANO (EUATM-UPM).
Comisión de Seguimiento:	Víctor SARDÁ MARTÍN (EUATM-UPM). Antonio ROS SERRANO (EUATM-UPM). Adolfo TERÁN CARRASCO (EUATM-UPM). Mercedes DEL RÍO MERINO (EUATM-UPM). Javier SAGUÉS GONZÁLEZ-ESTRADA (ARPADA). Celia ESTEBAN HERRANZ (ARPADA). Manuel RAMOS ARIAS (ARPADA). Laura MARTÍN BREZMES (ARPADA).

2. OBJETIVOS 2019-2020

Para el periodo comprendido entre los años 2019-2020, se han mantenido **... objetivos** de la Cátedra marcados en cursos anteriores, relacionados con la formación de los alumnos de la Escuela mediante diferentes actividades, y con la incentivación de los profesionales de la empresa.

3. ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO EN EL CURSO 2019-2020

En este curso 2019-2020 la Cátedra ha conseguido realizar las actividades que se indican a continuación:

Reuniones periódicas de la Comisión de Seguimiento.

Con fecha 9 de julio de 2019, la Cátedra Arpada organizó en el COAATM, con la participación de la empresa BAXI, una Jornada Técnica bajo el título "Nuevas exigencias del C.T.E.: hacia la

demanda Cero". Fue un éxito de convocatoria y los asistentes, que fueron mayoritariamente técnicos profesionales de la edificación, mostraron gran interés por la jornada.

La semana del 15 al 19 de julio de 2019 se realizó el VI CURSO DE VERANO de la UPM organizado por la Cátedra, denominado "Competencias y Funciones del Jefe de Obra en la Gestión de la Edificación". Se inscribieron 31 alumnos. Como en otras ocasiones los ponentes fueron profesionales de Arpada. La valoración por los alumnos, en general, fue muy positiva.

Gracias al Convenio firmado con la Escuela de Cooperación Educativa se ha continuado en este año con la incorporación de 13 Alumnos en prácticas provenientes del Curso de verano de la UPM de la Cátedra, y 2 alumnos más en el último trimestre de 2019, encontrándose finalmente 15 alumnos en prácticas en Arpada en diversas obras en ejecución.

Comenzaron en septiembre de 2019 y finalizaron antes de lo previsto, en marzo de 2020, debido a la COVID-19. Reanudan sus prácticas el día 22 de junio hasta el mes de agosto de 2020.

La Cátedra ha vuelto a colaborar este curso con la asignatura Proyecto Fin de Grado continuando así con la Formación de estudiantes de la ETSEM (en el primer cuatrimestre). Se programaron dos visitas a obra a las viviendas adosadas en Boadilla (OMEGA 40) y se realizaron charlas por los técnicos de ARPADA.

El miércoles 13 de noviembre de 2019 se celebró el solemne Acto de Clausura del curso 18/19 (7ª Promoción); la Cátedra entregó los premios de 1º y 2º Expediente de Alumnos graduados. Siendo el Padrino de la Promoción en esta ocasión el Consejero Delegado de Arpada, D. Jaime González Rodríguez.

El 15 de noviembre de 2019 se organizó una visita a obra con el Profesor de la ETSEM Julián García, junto con PLACO.

El día 30 de enero de 2020 se celebró una mesa redonda de expertos sobre el uso de BIM 360 Docs en la PRL, con la participación de la FLC, del IRSST, de Vía Célere, de Pryconsa, del COAATM, y de los departamentos BIM y PRL de Arpada. El resultado fue muy positivo por los comentarios de todos los asistentes vieron cómo optimizar el uso de la plataforma BIM 360.

Dos profesores de la ETSEM (Julián García y Antonio Rodríguez) han editado un libro de catálogo de 60 años de la Construcción, de la ETSEM. La Cátedra ha colaborado en ello.

El día 13 de mayo de 2020 realizamos la II Jornada CTE por BAXI, en el COAATM, dirigido a alumnos y técnicos de Arpada y del Sector, y en el COAATM en formato Webinar, bajo el título **Nuevas exigencias del C.T.E: Hacia la demanda "cero"**.

El día 18 de junio de 2020 realizamos la Jornada Passivhaus por la Arquitecta Sara Velázquez, en el COAATM en formato Webinar, bajo el título **5 años de edificios de consumo casi nulo. Una visión transversal**, dirigida a alumnos y técnicos de Arpada y del Sector.

El día 25 de junio de 2020 realizamos la Jornada **Digitalización de Incidencias de obra con un CDE (BIM 360)**, en el COAATM y en formato Webinar, con la participación de Autodesk y de tres Directivos de diferentes Departamentos de Arpada: BIM, PRL, Ca y MA, y Posventa, dirigida a alumnos y técnicos de Arpada y del Sector.

EVENTOS Y JORNADAS QUE NO SE HAN PODIDO LLEVAR A CABO ESTE CURSO DEBIDO AL CORONAVIRUS SARS-CoV-2:

Presentación de las actividades de la Cátedra, en la ETSEM, prevista para 10 de marzo.

Dos días con los Alumnos de la Factoría del Talento, unos 40 alumnos de 3º y 4º curso, en una residencia en Cercedilla, patrocinado por la Cátedra Arpada (autobús y residencia); previsto para los días 13 y 14 de marzo. Estos días se iba a realizar la XII Edición de "Tengo una Pregunta para la Cátedra ARPADA".

Primera charla BIM a alumnos de primer curso de la ETSEM, con los profesores Mercedes Valiente y Pedro Palmero, prevista para abril.

Feria de empleo en la ETSEM, dirigida por varias empresas, siendo 3 de ellas constructoras y Arpada sería una de ellas; prevista para el 21 de abril.

Semana cultural en la ETSEM, colaboraría la Cátedra, como en otras ocasiones, aportando herramientas y el material que necesiten; prevista para finales de abril.

14º Tour Cátedra Arpada (incorporando a los alumnos del programa 4º ESO); previsto para el 7 de mayo de 2020.

Nuevamente la Cátedra Arpada organiza el Curso de Verano de la UPM, en su VII Edición, bajo el título: "Competencias y Funciones del Jefe de Obra en la Gestión de la Edificación". Se realizará a la semana de 13 a 17 de julio de 2020.

Arpada
CURSO DE VERANO

Si eres un estudiante de **4º** curso **aprovecha la oportunidad** que te ofrece **Arpada**, empresa líder del sector, y sé uno de los **seleccionados** para comenzar tu **formación práctica** a través del:

CURSO DE VERANO CÁTEDRA ARPADA

VI EDICIÓN DE CURSO DE VERANO DE LA UPM

Competencias y Funciones del Jefe de Obra en la Gestión de la Edificación

- ✓ **Días:** del 15 al 19 de julio de 2019
- ✓ **Horario:** de 8:30 a 14:30 h
- ✓ **Beneficios:** Posibilidad de realizar prácticas en Arpada, S.A.
- ✓ **Lugar:** Aula C
- ✓ **Plazas Limitadas:** mandar inscripción a rrhh@arpada.net

Envíanos tu solicitud a rrhh@arpada.net

4. RESULTADOS Y CONCLUSIONES

Las actividades llevadas a cabo a lo largo del presente curso han sido, en general, muy bien valoradas por los participantes.

El hecho de que los alumnos tengan la oportunidad de conocer cómo se gestiona una obra de edificación, de verlo personalmente, de tener contacto con los profesionales y de poder hacerse una idea más real de lo que posiblemente sea su futuro profesional siempre es muy positivo para todos ellos.

Como conclusión, se debe continuar con todas las actividades desarrolladas en este periodo.

5. POSIBLES MEJORAS PARA EL CURSO QUE VIENE

Se ha potenciado a lo largo de este curso, el uso de carteles previos a cada actividad para la divulgación tanto físicamente en la ETSEM, como en su página web.

Para el próximo curso se continuará con esta tónica, tratando de mejorar estas comunicaciones.

Pretendemos dar a conocer las actividades de la Cátedra desde el primer curso de la carrera, iniciándolas desde ese momento, con el fin de aumentar el interés de los alumnos por las empresas Constructoras.