



POLITÉCNICA

"Ingeniamos el futuro"

CAMPUS
DE EXCELENCIA
INTERNACIONAL

CUESTIONES BÁSICAS ACERCA DE LAS CÁTEDRAS UNIVERSIDAD-EMPRESA EN LA UPM

"Cátedras Universidad-Empresa: Un compromiso estable de colaboración"



Las Cátedras Universidad-Empresa son un instrumento para formalizar y hacer pública la colaboración a largo plazo, en uno o varios dominios de conocimiento, entre la universidad y las empresas o instituciones.

Para la empresa, las Cátedras ofrecen beneficios evidentes que van más allá de lo estrictamente económico. Permiten un acceso directo a los recursos humanos que posee la universidad y a determinadas infraestructuras, así como apoyar diferentes actuaciones dentro de ámbitos temáticos de su interés: programas de becas para la realización de los proyectos fin de carrera o de máster, trabajos de investigación o promoción de jornadas de divulgación.

Para la comunidad universitaria -profesores, estudiantes, investigadores- facilitan la relación con empresas de primer nivel y propician una estrecha comunicación y un marco de financiación estable para la realización de actividades, que van desde la cooperación en programas de formación al patrocinio de actividades de difusión, realización de estudios e investigaciones y otras actividades enmarcadas en los objetivos planteados.

Desde la UPM estamos convencidos de que la colaboración público-privada a través de las Cátedras Universidad-Empresa contribuye a la innovación, al crecimiento y al progreso de nuestro país y, por ello, apostamos firmemente por éstas.

Las condiciones para la creación y funcionamiento de las Cátedras Universidad-Empresa están reguladas en la [Normativa de Cátedras](#).



Este manual de cuestiones básicas tiene como objetivo presentar en forma de preguntas y respuestas las cuestiones que frecuentemente se plantean en relación a creación de una Cátedra Universidad-Empresa.

¿Qué actividades pueden realizarse?

Las actividades generales que se pueden realizar en el ámbito de la Cátedra son las contempladas en la Normativa de Cátedras de la UPM, entre las que se encuentran:

- **Actividades de formación:** colaboración en el diseño e impartición de programas de postgrado, concesión de becas, premios a proyectos fin de carrera, trabajos y concursos de ideas, conferencias y seminarios.
- **Actividades de difusión y transferencia de conocimiento:** Realización de jornadas de divulgación técnica y tecnológica, publicaciones y otras actividades de divulgación.
- **Actividades de investigación y desarrollo:** Promoción de líneas de investigación, apoyo a la realización de tesis doctorales y trabajos de investigación.

Las actividades concretas a realizar en cada Cátedra se establecen anualmente por la **Comisión de Seguimiento**, lo cual dota de dinamismo y flexibilidad a la colaboración.

¿Qué marco temporal contemplan?

Las Cátedras formalizan una **relación estable** entre una empresa y la universidad. Solo la existencia de una colaboración plurianual permite la puesta en marcha de actividades que requieren una cierta continuidad en el tiempo. Por este motivo, la Normativa establece una **duración mínima de 3 años**.

¿Cómo se gobiernan?

Los órganos de gobierno de la Cátedra son dos:

- **La Comisión de Seguimiento.** Formada por igual número de representantes de la empresa y la universidad. Su misión principal es la aprobación del plan anual de actividades y el presupuesto y velar por el cumplimiento y ejecución del Convenio.
- **El Director.** Es un profesor de la UPM de reconocido prestigio en el ámbito de la Cátedra. Su función principal es la planificación, seguimiento y ejecución de las actividades encomendadas por la Comisión de Seguimiento.

¿Dónde se ubican?

Las Cátedras **disponen de un espacio físico** para la realización de sus actividades. Este espacio es **cedido por la universidad** en alguna de sus escuelas, facultad, centros de I+D+i o institutos universitarios de investigación.

¿Cómo se financian?

La empresa ha de aportar una dotación económica anual, que ha de ser suficiente para ejecutar las actividades planteadas. La Normativa establece un **mínimo de 30.000 € anuales**.

¿Dónde dirigirse para la crear una Cátedra?

La Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (**OTRI**) es la Unidad del Vicerrectorado de Investigación encargada de la gestión y tramitación de las Cátedras Universidad Empresa. Su personal está al servicio de la comunidad universitaria para cualquier información sobre las mismas así como para tramitar los convenios para su creación.

Cátedra Accenture Digital-UPM de Big Data

Director: Jesús García López de Lacalle



Cátedra Aernnova de estructuras aeronáuticas

Director: Miguel Ángel Gómez Tierno



Cátedra Alcatel_Lucent España

Director: Francisco González Vidal



Cátedra Alstom de gestión inteligente de redes e infraestructuras y señalización ferroviarias

Director: Emilio Mínguez Torres



Cátedra Amelio Ochoa – Fund. Francisco Corell

Director: José Manuel Vassallo Magro



Cátedra Anefa de tecnología de áridos

Director: Dulce Nombre de M. Gomez-Limón Galindo



Cátedra Arpada

Director: Antonio Ros Serrano



Cátedra Atlantic Copper

Director: José Luis Tejera Oliver



Cátedra Bancos de Alimentos UPM

Director: Ignacio de Los Ríos Carmenado



Cátedra Bbva de investigación científico tecnológica en BioTech

Director: Roberto Prieto López



Cátedra BigTrueData I+D sobre Machine Learning

Director: Antonio Hernando Esteban



Cátedra Blanca

Director: Ignacio Vicens Y Hualde



Cátedra Blue Innovation

Director: Gonzalo León Serrano

Cátedra BQ

Director: Octavio Nieto-Taladriz García



Cátedra Cajamar de política y economía agraria

Director: Isabel Bardají de Azcárate



Cátedra CE Consulting Empresarial sobre innovación y evolución tecnológica nacional e internacional para PYMES y asesorías

Director: Gonzalo León Serrano



Cátedra Cemex

Director: José Luis Parra y Alfaro



Cátedra Cepsa Energía y Medio ambiente

Director: Ramón Rodríguez Pons-Esparver



Cátedra Cerámica Madrid

Director: Jesús María Aparicio Guisado



Cátedra Ciudad sostenible y empresa

Director: Manuel López Quero



Cátedra Clarke, Modet de Propiedad Intelectual

Director: Berta Gamez Mejías



Cátedra Clh de metrología de los hidrocarburos

Director: Agustín García-Berrocal Sánchez



Cátedra Club de Roma

Director: Saturnino de la Plaza Pérez



Cátedra Correos

Director: Oscar Martínez Alvaro



Cátedra De Ingeniería Civil del Mar Pablo Bueno

Director: Pascual María Pery Paredes



Cátedra de Seguridad Nuclear "Federico Goded" en la ETSI Industriales

Director: Eduardo Florentino Gallego Díaz



Cátedra de Seguridad Nuclear "Juan Manuel Kindelán" en la ETSI Minas y Energía

Director: José Cesar Queral Salazar



Cátedra Eads de estudios aeroespaciales

Director: Miguel Ángel Gómez Tierno



Cátedra Ecoembes de medio ambiente

Director: José Vicente López Álvarez



Cátedra Economía Digital

Director: Felix Pérez Martínez



Cátedra Eduardo Barreiros "Automóvil y Movilidad Sostenible"

Director: Francisco Aparicio Izquierdo



Cátedra Enertika sobre smart energy efficiency

Director: Juan Luis Martín Garcés



Cátedra Ericsson-UPM sobre software y sistemas

Director: Bonifacio Alberto Mozo Velasco



Cátedra Fertiberia de estudios agroambientales

Director: María Carmen Cartagena Causapé



Cátedra Fundación Elecnor de energías renovables y eficiencia energética

Director: Emilio Mínguez Torres



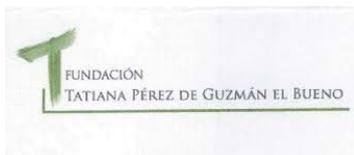
Cátedra Fundación Ingenio UPM

Director: Adolfo Cazorla Montero



Cátedra Fundación Tatiana Pérez de Guzmán el Bueno-UPM "Jóvenes emprendedores para la sostenibilidad de los territorios rurales"

Director: Adolfo Cazorla Montero



Cátedra Gamesa

Director: Miguel Ángel Gómez Tierno



Cátedra Gamesa Energías renovables

Director: Luis Jesús Felez Mindán



Cátedra Gmv

Director: Miguel Ángel Gómez Tierno



Cát. hna Emprende sobre formación complement. y otras medidas para favorecer la creación de empleo y autoempleo en el ámbito de la arquitectura

Director: Luis Maldonado Ramos



Cátedra Iberdrola para la Universalización de servicios energéticos básicos

Director: Carlos Mataix Aldeanueva



Cátedra Indra

Director: Felix Pérez Martínez



Cátedra Indra en tecnologías aeronáuticas

Director: Miguel Ángel Gómez Tierno



Cátedra Indra-Fundación Adecco

Director: José Manuel Menéndez García



Cátedra Ingeniero Antonio Remón y Zarco del Valle

Director: Gonzalo León Serrano

CESEDEN

Centro Superior de Estudios de la Defensa Nacional

Cátedra Ingenio para el emprendimiento tecnológico

Director: Aurea María Anguera de Sojo Hernandez



Cátedra Investigación sobre movilidad sostenible-Consortio Regional de Transportes de Madrid

Director: Andres Monzón de Cáceres



Cátedra Isdefe-UPM

Director: Vicente Ortega Castro



Cátedra Itp de estudios de turbomaquinaria

Director: Miguel Ángel Gómez Tierno



Cátedra Juan Miguel Villar Mir en organización y dirección de empresas

Director: Juan Antonio Santamera Sánchez



Cátedra Maxam de tecnología de explosivos

Director: José Ángel Sanchidrián Blanco



Cátedra Mejora de procesos de software aplicados a los stmas. de información en el espacio Iberoamericano

Director: José Antonio Calvo-Manzano Villalón



Cátedra Orange

Director: Fernando Sáez Vacas



Cátedra Pymar dedicada al fomento de Proyectos de I+D+i en Astilleros Privados Españoles

Director: Luis Ramón Núñez Rivas



Cátedra Radio Televisión Española

Director: José Manuel Menéndez García



Cátedra Red.es

Director: Jorge Emiliano Pérez Martínez



Cátedra Rehabilitación Proiescon

Director: Francisco González Vidal



Cátedra Repsol

Director: Emilio Mínguez Torres



Cátedra Repsol del petróleo y del gas natural

Director: Benjamín Calvo Pérez



Cátedra Romero Landa de Ingeniería de Procesos de Construcción Naval

Director: Luis Ramón Núñez Rivas



Cátedra Secuware

Director: María del Carmen Sánchez Avila



Cátedra Seguridad Lafarge Cementos

Director: Isabel Ortíz Marcos



Cátedra Sika sobre especialidades químicas en construcción

Director: Jaime Carlos Gálvez Ruiz



Cátedra Soermar dedicada a los campos tecnológicos de la construcción naval y la explotación de los recursos oceánicos

Director: Luis Ramón Núñez Rivas



Cátedra Telefónica en la UPM de Internet de nueva generación

Director: Juan Quemada Vives



Cátedra Unesco de gestión y política universitaria

Director: Francisco Michavila Pitarch



Cátedra Unesco on the use of technology for multilingualism "TECLIN"

Director: Jesús Cardeñosa Lera



Cátedra Unesco-Icomos España de patrimonio minero, industrial e histórico cultural

Director: José María García de Miguel



Cátedra Universidad-Empresa-Sindicatos: Trabajo, ambiente y salud

Director: Manuel López Quero



Cátedra UPM - In-nova para el desarrollo de la innovación en sectores y sociedades emergentes

Director: José Manuel Páez Borrallo



Cátedra UPM-ucb en medicina traslacional

Director: Francisco Del Pozo Guerrero



Cátedra Vodafone

Director: María Teresa Arredondo Waldmeyer





Área de Cátedras Universidad-Empresa
Oficina de Transferencia de Resultados de Investigación (OTRI)
Vicerrectorado de Investigación

www.upm.es/CátedrasUniversidad-Empresa
otri.investigación@upm.es