

## Calendario

### Programa de Doctorado en Ingeniería y Desarrollo Tecnológico en Aplicaciones Industriales, Biomédicas y Computacionales

Curso académico 2022-2023

El investigador en formación debe registrar anualmente las actividades que realice en el documento de actividades del doctorando (DAD), en el soporte electrónico (SIGMA). El DAD será revisado anualmente por el tutor y el director de tesis y evaluado por la comisión académica.

#### ACTIVIDADES FORMATIVAS OBLIGATORIAS

#### AF1- Técnicas avanzadas de Búsqueda y Gestión de la Documentación aplicadas a la investigación (12 h)

Dedicación a tiempo completo: primer año. Dedicación a tiempo parcial: primer / segundo año.

**Coordinador:** Dr. Ignasi Rosell Escribá

Profesores:	Fecha y horarios:	Aula/sede:
Eva María Vela García: <a href="mailto:vela.bib@ceu.es">vela.bib@ceu.es</a> María Jesús Rodríguez Gallego: <a href="mailto:mariaje.bib@ceu.es">mariaje.bib@ceu.es</a> Leonor Andrades Román: <a href="mailto:leonor@ceu.es">leonor@ceu.es</a> Raquel Iglesias Guerrero: <a href="mailto:raquel.iglesiasguerrero@ceu.es">raquel.iglesiasguerrero@ceu.es</a>	del martes 21 al jueves 25 de marzo 17:00 a 19:30	UCH: Hyflex (Teams) USP: Hyflex (Teams)

#### AF2.- Evaluación y Valoración de la Producción Científica (12 h)

Dedicación a tiempo completo: primer año. Dedicación a tiempo parcial: primer / segundo año.

**Coordinadores:** Dr. Antonio Falcó Montesinos (UCH), Dr. Flaviano García (USP)

Profesores:	Fecha y horarios:	Aula/sede:
Julia Carreño Aguilar: <a href="mailto:juliacar@ceu.es">juliacar@ceu.es</a> Rubén Bouzas Pérez: <a href="mailto:ruben.bib@ceu.es">ruben.bib@ceu.es</a> Itziar Muñoz Cascante: <a href="mailto:itziar.bib@ceu.es">itziar.bib@ceu.es</a>	lunes 27 de marzo al jueves 30 de marzo 17:00 a 19:30	UCH: Hyflex (Teams) USP: Hyflex (Teams)

#### AF3- Uso ético de la documentación científica (12 h)

Dedicación a tiempo completo: primer año. Dedicación a tiempo parcial: primer / segundo año.

**Coordinador:** Dr. Ignasi Rosell Escribá

Profesores:	Fecha y horarios:	Aula/sede:
Juan José Quereda Torres <a href="mailto:juanquereda@uchceu.es">juanquereda@uchceu.es</a> Antonio Romero San Nicolás <a href="mailto:ajromero@uchceu.es">ajromero@uchceu.es</a>	martes 25 de abril de 17:30 a 19:30 miércoles 26 de abril de 16:00 a 20:00 jueves 27 de abril 16:00-20:00	UCH: Hyflex (Teams) USP: Hyflex (Teams)



CEU

Escuela Internacional  
de Doctorado

## Calendario

### Programa de Doctorado en Ingeniería y Desarrollo Tecnológico en Aplicaciones Industriales, Biomédicas y Computacionales

Curso académico 2022-2023

#### AF6- JORNADA PREDOCTORAL (Convocatoria Ordinaria) Obligatoria para los IF todos los cursos

##### USP+UCH

Fecha:	Horario:
<i>Pendiente</i>	<i>Pendiente</i>
Lugar: <i>Pendiente</i>	

#### ACTIVIDADES FORMATIVAS OBLIGATORIAS – SIN DOCENCIA

#### AF11- Redacción y publicación de un trabajo científico o un capítulo de un libro (20 hrs)

**Antes de la defensa de la tesis**, el doctorando deberá realizar una publicación de un trabajo científico o redactar un capítulo de un libro relacionado con el tema de la tesis. La publicación debe ser en una revista de alto rigor científico y con un alto reconocimiento en el ámbito académico.

Planificación: Tercer año para los estudiantes a tiempo completo, cuarto o quinto año para los de tiempo parcial.

-Cada trabajo científico se reconocerá por 20h de Actividad Formativa.

-Cada trabajo revisión o divulgación se reconocerá por 10h de Actividad Formativa.

**Coordinador:** Antonio Falcó Montesinos (UCH) **Profesores:** cada director/codirector asignado al estudiante

#### AF14- Movilidad

**Se realizará a lo largo del periodo previsto para la realización de la tesis doctoral y con preferencia en los últimos años del programa.** En el caso de los alumnos a tiempo completo, la movilidad se llevará a cabo preferentemente en el segundo año de permanencia en el programa. En el caso de los estudiantes a tiempo parcial la movilidad se podrá realizar a partir del segundo año de estancia en el programa.

**Coordinador:** Antonio Falcó Montesinos (UCH)

## Calendario

### Programa de Doctorado en Ingeniería y Desarrollo Tecnológico en Aplicaciones Industriales, Biomédicas y Computacionales

*Curso académico 2022-2023*

#### COMPLEMENTOS DE FORMACIÓN (CFs)

Los Complementos de Formación se deben realizar en el primer curso del doctorado. Solo tendrán que cursar Complementos de Formación aquellos estudiantes que, por su formación de acceso, no cuenten con la formación previa exigida para acceder al programa de doctorado. La admisión al programa quedará condicionada a la superación de dichos Complementos de Formación.

#### CF2. METODOLOGÍA DE INVESTIGACIÓN DE PRODUCTOS 3 ECTS

**Coordinador y profesor responsable:** Prof. Fernando Sánchez López (UCH)

**Lugar:** Presencial UCH (Aula pendiente de informar) + Hyflex Teams USP

**Fecha:** Los martes a partir del 18 de abril hasta el martes 6 de junio (

**Horario:** 16:00 a 19:00

#### **Profesorado:**

Nicolas Montés Sánchez: nicolas.montes@uchceu.es

Juan Pardo Albiach: juapara@uchceu.es

Fernando Sánchez López: fernando.sanchez@uchceu.es

Luís Domenech Ballester: luis.domenech@uchceu.es

Jordi Renau Martínez: jordi.renau@uchceu.es

Victor García Peñas: [vicgarpe@uchceu.es](mailto:vicgarpe@uchceu.es)

**Contenido:** Fuentes de información e investigación; Metodologías de investigación aplicadas al desarrollo de nuevos productos; El valor de la Investigación y la Innovación para el desarrollo de productos; Estudio de casos de aplicación.

**Resultados de Aprendizaje:** Ser capaz de conocer las metodologías de investigación y aplicarlas al desarrollo de nuevos productos, como proceso efectivo para la consecución de innovaciones.

**Sistemas de Evaluación:** Trabajo propuesto por el responsable del Complemento, el cual emitirá un informe con valoración de apto/no apto. Dicho informe se incluirá en el expediente académico del alumno con el visto bueno de la Comisión Académica.



**CEU**

*Escuela Internacional  
de Doctorado*

## Calendario

### **Programa de Doctorado en Ingeniería y Desarrollo Tecnológico en Aplicaciones Industriales, Biomédicas y Computacionales**

*Curso académico 2022-2023*

#### **ACTIVIDADES FORMATIVAS OPTATIVAS – SIN DOCENCIA**

AF4 Transferencia de resultados de investigación 10 hrs

AF5 Convocatorias de ayudas a la investigación: proyectos competitivos nacionales y europeos 20 hrs

AF7 Asistencia a Seminarios, Jornadas de Investigación de materias afines al programa de Doctorado 15 hrs

AF8 Asistencia a Conferencias 10 hrs

AF9 Impartición de Seminarios 20 hrs

AF10 Presentación y defensa de trabajos en congresos y reuniones científicas 20 hrs

AF12 Docencia en talleres y laboratorios de prácticas 20 hrs

AF13 Asistencia a sesiones formativas especializados 25 hrs

#### **MÁS INFORMACIÓN Y CONSULTAS**

Antonio Falcó Montesinos [afalco@uchceu.es](mailto:afalco@uchceu.es) Secretario del programa de doctorado

<https://www.escueladoctorado.ceu.es/programa-doctorado/ingenieria-desarrollo/>

#### **LOCALIZACIÓN**

##### **USP**

Universidad San Pablo CEU (Campus de Montepríncipe)

Urbanización, Av. de Montepríncipe, s/n, 28668 Boadilla del Monte, Madrid

##### **UCH**

Universidad CEU Cardenal Herrera (Campus Alfara del Patriarca)

Carrer Santiago Ramón y Cajal, 20, 46115 Alfara del Patriarca, Valencia