

## 7. RECURSOS MATERIALES Y SERVICIOS

### 7.1. Recursos materiales e instalaciones

#### 7.1.1 Recursos e instalaciones de la Universidad

La Universidad CEU San Pablo establece los planes necesarios para adaptar sus recursos materiales y sus servicios a la legislación vigente (Ley 51/2003, de 2 de diciembre, de igualdad de oportunidades, no discriminación y accesibilidad universal de las personas con discapacidad y normativa en vigor sobre creación y reconocimiento de universidades y centros universitarios).

El desarrollo de las actividades de la Universidad se realiza en dos Campus, Montepríncipe y Moncloa, que reúnen la totalidad de los medios. Su uso y gestión se realiza bajo los principios de racionalización y sostenibilidad, por lo que a menudo son compartidos por varios centros y titulaciones.

El **Campus de Montepríncipe** concentra las instalaciones y servicios de las Facultades de Farmacia y Medicina y de la Escuela Politécnica Superior, junto con determinados servicios comunes.

El **Campus de Moncloa**, además de algunas instalaciones generales de la Universidad, acoge las específicas de las Facultades de Derecho, Ciencias Económicas y Empresariales y Humanidades y Ciencias de la Comunicación. Adicionalmente la Universidad dispone de una sede en la **calle Tutor 35** de Madrid. En ella se encuentran, además de algunas dependencias de la Universidad, las instalaciones de la Escuela de Negocios de la Universidad CEU San Pablo dirigidas a los Másteres oficiales de la Universidad cuyo público objetivo o necesidades de infraestructuras específicas lo recomiendan.

La **Escuela Politécnica Superior (EPS)** está ubicada dentro de las instalaciones del Campus de Montepríncipe de la Universidad CEU San Pablo. Dispone de más de 35.200 m<sup>2</sup> de espacios, infraestructuras y equipamientos adaptados al desarrollo de los objetivos formativos y de la planificación de las enseñanzas previstas.

En conjunto, la Escuela Politécnica Superior dispone de los siguientes recursos materiales y servicios:

- **Aulas, talleres y laboratorios:** El edificio de la EPS cuenta en la actualidad con un total de 65 aulas que, según sus características y dotación, se pueden clasificar en:
  - **Aulas teóricas**, con una capacidad media de 80 alumnos, dotadas con pupitres, pizarra, proyector y/o pizarra digital, un ordenador para el profesor y acceso a Internet inalámbrico.
  - **Aulas teórico-prácticas**, con un número medio de puestos, según tamaño, de 25 a 70, dotadas con mesas blancas de 100 x 60 cm, pizarra, proyector y/o pizarra digital, un ordenador para el profesor y acceso a Internet inalámbrico.
  - **Talleres, laboratorios y aulas de informática**, con un número medio de puestos, según tamaño, de 25 a 80, dotadas con mesas blancas de 100 x 60 cm o tableros de 120 x 240 cm, mobiliario especial en el caso de los laboratorios, pizarra, proyector y/o pizarra digital, un ordenador para el profesor y acceso a Internet inalámbrico.

- **Seminarios:** 18 en total, destinados a tutorías, entrevistas o delegación alumnos.
- **Despachos de profesores:** 51 en total. Cada profesor posee un espacio de trabajo para la actividad que realiza. En la mayor parte de los despachos, este espacio es compartido por un grupo de profesores reunidos por afinidad docente o investigadora.
- **Salas de juntas:** 2 en total. Para reuniones de coordinación docente o investigadora, y una de ellas dotada con equipo especial para videoconferencias.
- **Salón de actos:** Con 525 butacas.
- **Aula Magna:** Con 288 butacas.
- **Aulas Polivalentes:** 2 en total, con una capacidad cada una para 144 personas.
- **Espacios adicionales:** 1 Sala de Exposiciones, 2 grandes Aulas de Exámenes, Biblioteca, Cafetería, Capilla, Reprografía, Conserjería y Secretaría. Se resaltan como destinados específicamente al soporte de la administración del Grado la Secretaría Académica y la Conserjería. Las salas de juntas se utilizarán en reuniones de coordinación docente cuando dicha actividad requiera de la reunión del Director del Grado con los responsables de área o de unidad docente, por su naturaleza no se debería considerar propiamente como un servicio.

La Universidad cuenta con un Career Center dedicado a la búsqueda de convenios, prácticas (tanto curriculares como extracurriculares) y empleos, para los estudiantes y alumni de los títulos de la Universidad. Cuenta con un espacio junto a la Secretaría dentro del edificio de la EPS.

Para el mantenimiento de los equipos informáticos en las aulas, la Universidad cuenta con el personal necesario del equipo de IT de la universidad que se encarga del mantenimiento de los equipos informáticos y del Centro de Proceso de Datos, como ya hace con el resto de grados existentes en la Universidad.

### 7.1.2 Recursos materiales específicos destinados al título

La titulación se impartirá en el Campus de Montepríncipe, en la Escuela Politécnica Superior, excepto las asignaturas de la Mención en Análisis Cuantitativo y Finanzas que se impartirán en la Facultad de Ciencias Económicas. Sus principales infraestructuras y equipamientos comunes, ya permiten el desarrollo de la mayoría de los objetivos formativos y de la planificación de la docencia. No obstante, serían necesario reservar una serie de espacios para este grado.

A continuación, se indica la necesidad de aulas en cada uno de los años del grado hasta la implantación completa del título, explicando cuántas aulas adicionales se precisan en cada curso académico y el total acumulado.

	Aulas necesarias	Aulas totales
Año 1	1,5	1,5
Año 2	1,5	3
Año 3	3	6
Año 4 y subsiguientes	3	9

Los espacios físicos de las aulas ya existen y disponen el equipo necesario.

Además, para impartir la docencia del título serían necesarios varios laboratorios especiales:

- **Laboratorio de software docente**, con 20 puestos equipados con ordenadores especialmente destinados a la enseñanza de disciplinas relacionadas con las tecnologías de la información, susceptibles de ser usados por parejas. Este laboratorio ya existe en la Escuela Politécnica Superior y se compartiría con los Grados en Ingeniería de Sistemas de Información, Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación, Ingeniería Biomédica y Arte Digital. El uso que tendría este título del laboratorio es del 20%.
- **Laboratorio de redes**, que pueden emplear hasta 20 estudiantes a la vez, con equipos de red y comunicaciones entre ordenadores. Este laboratorio ya existe en la Escuela Politécnica Superior y se compartiría con los Grados en Ingeniería de Sistemas de Información e Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación. El uso que tendría este título del laboratorio es del 5 %.
- **Laboratorio de desarrollo de software**, con 35 puestos equipados con ordenadores destinados a la enseñanza de las disciplinas relacionadas con la programación y el desarrollo de software. Este laboratorio ya existe en la Escuela Politécnica Superior y se compartiría con los Grados en Ingeniería de Sistemas de Información, Ingeniería de Sistemas de Telecomunicación, Ingeniería Biomédica y Arte Digital. El uso que tendría este título del laboratorio es del 10%.
- **Aula informática de libre acceso**, con 30 puestos equipados con un PC, además de recursos de impresión y escaneado compartidos. Esta aula ya existe en la Escuela Politécnica superior y puede ser usado por cualquier estudiante de alguno de sus grados.

Además del equipo de IT para el soporte de los equipamientos informáticos, dedicados a la docencia del Grado en Ingeniería Informática, se cuenta con los equipos de los docentes y del personal de administración y servicios asignado al Departamento de Tecnologías de la Información de la Escuela Politécnica Superior y a sus laboratorios.

## 7.2. Convenios para la realización de prácticas externas

Atender al requisito de Practicas Externas en el título hace necesaria la gestión de estas en un formato adecuado, que requiere la firma de convenios marco para su adecuada realización con relación a las características propias del título, en consonancia a los resultados de aprendizaje a lograr por el estudiante en el mismo.

Conforme avance la implantación del título se firmarán los convenios oportunos atendiendo a la necesidades e intereses de los estudiantes y se ampliará el listado de organizaciones bajo el criterio de calidad de prácticas externas (en concordancia con los requisitos de nuestro Sistema de Garantía Interna de la Calidad)

Los convenios marco ya existentes firmados con empresas, aunque para otras titulaciones, en las que podrían realizar prácticas estos estudiantes son:

## Empresa

ACCENTURE S.L.

Acciona S.A.

AirON Sistemas de Información S.L

ALTEN S.P.A.I.N

Altran Innovación, S.L.

Artemis Alliance SLU

ASSECO SPAIN, S.A.

Atresmedia

BANCO BILBAO VIZCAYA ARGENTARIA, S.A. BBVA

BANCO SANTANDER, S.A.

BNP PARIBAS REAL ESTATE ADVISORY SPAIN, S.A.

Capgemini España, S.L.

CGI (Información Systems and Management Consultants España, S.A.

Deloitte Consulting, S.L.U.

DELOITTE S.L.

DEUTSCHE BANK S.A.E

Diario As

DINERS CLUB SPAIN, S.A.

Engineering Ingeniería Informática Spain SL

Everis Spain, S.L.U. NTTData

FRANCE TELECOM ESPAÑA, S.A.U. (Orange Espagne S.A.U)

GLOBALVIA INVERSIONES, S.A.

HP

IBM

Indra

Indra Sistemas, S.A.

INDRA SOFTWARE LABS

INELCOM Ingeniería Electrónica Comercial S.A.

INTERNATIONAL BUSINESS MACHINES, S.A. (IBM )

KPMG SA., KPMG AUDITORES SL, KPMG ASESORES SL

Leda Consulting S.L.

LG ELECTRONICS ESPAÑA, S.A. (LG ELECTRONICS, S.A.U.)

Liberbank, S.A.

Mediaset

Metlife Europe Limited, Sucursal en España

Microsoft Ibérica S.L.R.

Mutua

Netflix

ODM COMPUTERS SRL

OPEN SISTEMAS DE INFORMACION INTERNET S.L.

ORACLE IBERICA SRL

Orange Business Spain SAU

PricewaterhouseCoopers SL

Prosol Ingeniería S.L.

PwC Asesores de Negocio, S.L.

RANDSTAD ESPAÑA, S.L.U.

Redsys, Servicios de procesamiento de medios de pago S.L.

RTVE

SAP ESPAÑA, S.A.

Siemens S.A.

Sotec Consulting, S.L.

Telefónica, S.A

TuDespensa Super On Line, S.L.

Vodafone España, S.A.

VOLKSWAGEN FINANCE, S.A.

W.R. BERKLEY INSURANCE EUROPE LTD SUC. ESPAÑA

Zipcar Carsharing S.A.U.