

26-27

GRADO EN INGENIERÍA EN  
TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES  
TERCER CURSO

# GUÍA DE ESTUDIO PÚBLICA



## INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES

CÓDIGO 68903073

UNED

**26-27****INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES****CÓDIGO 68903073**

# ÍNDICE

PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN  
REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR LA ASIGNATURA  
EQUIPO DOCENTE  
HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE  
TUTORIZACIÓN EN CENTROS ASOCIADOS  
COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE  
RESULTADOS DE APRENDIZAJE  
CONTENIDOS  
METODOLOGÍA  
SISTEMA DE EVALUACIÓN  
BIBLIOGRAFÍA BÁSICA  
BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA  
RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA  
IGUALDAD DE GÉNERO

NOMBRE DE LA ASIGNATURA	INFORMÁTICA Y COMUNICACIONES
CÓDIGO	68903073
CURSO ACADÉMICO	2026/2027
DEPARTAMENTO	SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL
TÍTULO EN QUE SE IMPARTE	GRADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍAS INDUSTRIALES
CURSO - PERIODO - TIPO	GRADUADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA INDUSTRIAL (PLAN 2024) - TERCER CURSO - SEMESTRE 2 - OBLIGATORIAS
CURSO - PERIODO - TIPO	GRADUADO EN INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA INDUSTRIAL (PLAN 2011) - TERCER CURSO - SEMESTRE 2 - OBLIGATORIAS
TÍTULO EN QUE SE IMPARTE	GRADO EN INGENIERÍA EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA
CURSO - PERIODO - TIPO	GRADUADO EN ING. EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA (PLAN 2024) - CUARTO CURSO - SEMESTRE 2 - OPTATIVAS
CURSO - PERIODO - TIPO	GRADUADO EN ING. EN ELECTRÓNICA INDUSTRIAL Y AUTOMÁTICA (PLAN 2009) - CUARTO CURSO - SEMESTRE 2 - OPTATIVAS
TÍTULO EN QUE SE IMPARTE	GRADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA
CURSO - PERIODO - TIPO	GRADUADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA (PLAN 2024) - CUARTO CURSO - SEMESTRE 2 - OPTATIVAS
CURSO - PERIODO - TIPO	GRADUADO EN INGENIERÍA ELÉCTRICA (PLAN 2009) - CUARTO CURSO - SEMESTRE 2 - OPTATIVAS
TÍTULO EN QUE SE IMPARTE	MÁSTER UNIVERSITARIO EN INGENIERÍA INDUSTRIAL (COMPLEMENTO)
Nº ETCS	5
HORAS	125.0
IDIOMAS EN QUE SE IMPARTE	CASTELLANO

## PRESENTACIÓN Y CONTEXTUALIZACIÓN

El área de las comunicaciones, en general, y de las redes de computadores, en particular, ha sufrido un crecimiento extraordinario en las últimas décadas. Una de las razones de este hecho es la gran aceptación de este tipo de tecnologías en nuestra sociedad, transformándola. Un infinito número de puntos de información y líneas de interconexión permiten la transmisión de datos alrededor del mundo. Además, la aparición de internet ha impulsado a que el uso de sistemas de comunicaciones para el manejo y gestión de la información no se limite a centros de trabajo sino que ha irrumpido, también, en nuestras casas.

El objetivo de esta asignatura es servir de guía en este extenso mundo de la transmisión de datos y las redes. Para ello se ha usado el modelo de los cinco niveles de internet como marco principal, no sólo porque es necesario tener un conocimiento exhaustivo de dicho modelo para comprender la teoría de redes moderna, sino porque se basa en una estructura modular y jerárquica. Además, se ha utilizado un enfoque descendente de forma que el estudiante pueda aprender primero sobre las aplicaciones de red para pasar a estudiar los servicios de red necesarios para proporcionarles ese soporte y las distintas formas en que tales servicios pueden ser suministrados e implementados en las capas inferiores.

En la materia de *Ampliación de Informática* del Grado en *Ingeniería en Tecnologías Industriales* se cursan dos asignaturas de 5 ECTS cada una:

- **Informática y Comunicaciones:** Asignatura objeto de estudio. Obligatoria. Se imparte en el segundo cuatrimestre del tercer curso.

- **Introducción a la Programación para la Red:** Optativa. Se imparte en el segundo cuatrimestre del cuarto curso.

En la materia optativa de *Ampliación de Informática* del Grado en *Ingeniería Electrónica, Industrial y Automática*, durante el segundo cuatrimestre del cuarto curso se cursan dos asignaturas de 5 ECTS cada una:

- **Informática y Comunicaciones.** Asignatura objeto de estudio.

- **Introducción a la Programación para la Red.**

En la materia optativa de *Ampliación de Informática* del Grado en Ingeniería Eléctrica, durante el segundo cuatrimestre del cuarto curso se cursa una única asignatura de 5 ECTS:

- **Informática y Comunicaciones.** Asignatura objeto de estudio.

Esta asignatura contribuye a la formación generalista del ingeniero. Al ser la primera que se cursa en la materia, pretende familiarizar al estudiante con los conceptos de redes de comunicaciones. Para ello, se utilizará el modelo de Internet y se seguirá un enfoque descendente en el estudio de los niveles.

## REQUISITOS Y/O RECOMENDACIONES PARA CURSAR LA ASIGNATURA

La asignatura tiene carácter introductorio y es autocontenida, por lo que no se necesitan unos conocimientos previos específicos.

### EQUIPO DOCENTE

Nombre y Apellidos	ANGEL PEREZ DE MADRID Y PABLO (Coordinador/a de asignatura)
Correo Electrónico	angel@scc.uned.es
Teléfono	91398-7160
Facultad	ESCUELA TÉCN.SUP INGENIERÍA INFORMÁTICA
Departamento	SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

Nombre y Apellidos	MARIA CAROLINA MAÑOSO HIERRO
Correo Electrónico	carolina@scc.uned.es
Teléfono	91398-7168
Facultad	ESCUELA TÉCN.SUP INGENIERÍA INFORMÁTICA
Departamento	SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

Nombre y Apellidos	EDUARDO GABRIEL MUÑOZ PALOMEQUE
Correo Electrónico	egmunoz@scc.uned.es
Teléfono	
Facultad	ESCUELA TÉCN.SUP INGENIERÍA INFORMÁTICA
Departamento	SISTEMAS DE COMUNICACIÓN Y CONTROL

### HORARIO DE ATENCIÓN AL ESTUDIANTE

Las consultas sobre los contenidos y funcionamiento de la asignatura se plantearán **principalmente en los diferentes foros del curso virtual**, que serán atendidas tanto por el Equipo Docente como por los tutores de la asignatura.

Para contactar directamente con el equipo docente se utilizará preferentemente el correo electrónico, pudiéndose también realizar consultas telefónicas y entrevista personal en los horarios establecidos:

**Angel Pérez de Madrid y Pablo**

Lunes de 16 a 20 horas

angel@scc.uned.es

Tfno: 91 398 7160

**Carolina Mañoso Hierro**

Lunes de 10:30 a 14:30

carolina@scc.uned.es

Tfno: 91 398 7168

**Eduardo Gabriel Muñoz Palomeque**

Lunes de 10 a 14

egmunoz@scc.uned.es

Tfno: 91 398 7168

**Dirección postal:**

Dpto. de Sistemas de Comunicación y Control  
(despacho 5.03)  
E.T.S. Ingeniería Informática - UNED  
Juan del Rosal, 16  
28040 Madrid

## TUTORIZACIÓN EN CENTROS ASOCIADOS

En el enlace que aparece a continuación se muestran los centros asociados y extensiones en las que se imparten tutorías de la asignatura. Estas pueden ser:

- **Tutorías de centro o presenciales:** se puede asistir físicamente en un aula o despacho del centro asociado.
- **Tutorías campus/intercampus:** se puede acceder vía internet.

Consultar horarios de tutorización de la asignatura 68903073

## COMPETENCIAS QUE ADQUIERE EL ESTUDIANTE

Ver Resultados del Aprendizaje

### RESULTADOS DE APRENDIZAJE

#### COMPETENCIAS

CB1. Que los estudiantes hayan demostrado poseer y comprender conocimientos en un área de estudio que parte de la base de la educación secundaria general, y se suele encontrar a un nivel que, si bien se apoya en libros de texto avanzados, incluye también algunos aspectos que implican conocimientos procedentes de la vanguardia de su campo de estudio.

CB2. Que los estudiantes sepan aplicar sus conocimientos a su trabajo o vocación de una forma profesional y posean las competencias que suelen demostrarse por medio de la elaboración y defensa de argumentos y la resolución de problemas dentro de su área de estudio.

CB3. Que los estudiantes tengan la capacidad de reunir e interpretar datos relevantes (normalmente dentro de su área de estudio) para emitir juicios que incluyan una reflexión sobre temas relevantes de índole social, científica o ética.

CB5. Que los estudiantes hayan desarrollado aquellas habilidades de aprendizaje necesarias para emprender estudios posteriores con un alto grado de autonomía.

CG.3. Conocimiento en materias básicas y tecnológicas, que les capacite para el aprendizaje de nuevos métodos y teorías, y les dote de versatilidad para adaptarse a nuevas situaciones.

CG.4. Capacidad de resolver problemas con iniciativa, toma de decisiones, creatividad, razonamiento crítico y de comunicar y transmitir conocimientos, habilidades y destrezas en el campo de la Ingeniería Industrial.

CG.5. Conocimientos para la realización de mediciones, cálculos, valoraciones, tasaciones, peritaciones, estudios, informes, planes de labores y otros trabajos análogos.

CG.6. Capacidad para el manejo de especificaciones, reglamentos y normas de obligado cumplimiento.

CG.7. Capacidad de analizar y valorar el impacto social y medioambiental de las soluciones técnicas.

CG.10. Capacidad de trabajar en un entorno multilingüe y multidisciplinar.

CG.11. Conocimiento, comprensión y capacidad para aplicar la legislación necesaria en el ejercicio de la profesión de Ingeniero Técnico Industrial.

### **HABILIDADES O DESTREZAS**

CTE-EI.10. Conocimiento aplicado de informática industrial y comunicaciones.

## **CONTENIDOS**

### **UNIDAD I. INTRODUCCIÓN**

#### **TEMA 1: REDES DE COMPUTADORAS E INTERNET**

- ¿Qué es Internet?
- La frontera de la red
- El núcleo de la red
- Retardos, pérdidas y tasa de transferencia en las redes de conmutación de paquetes
- Capas de protocolos y sus modelos de servicio
- Ataques a las redes
- Historia de Internet y de las redes de computadoras

### **UNIDAD II. LA CAPA DE APLICACIÓN**

#### **TEMA 2: LA CAPA DE APLICACIÓN**

- Principios de las aplicaciones de red
- La Web y HTTP
- Correo electrónico en Internet
- DNS: servicio de directorio de Internet

### **UNIDAD III. LA CAPA DE TRANSPORTE**

#### **TEMA 3: LA CAPA DE TRANSPORTE**

- La capa de transporte y sus servicios
- Multiplexación y demultiplexación
- Transporte sin conexión: UDP
- Principios de un servicio de transferencia de datos fiable

- Transporte orientado a la conexión: TCP

#### UNIDAD IV. LA CAPA DE RED

##### TEMA 4: LA CAPA DE RED: EL PLANO DE DATOS

- Introducción a la capa de red
- El interior de un router
- Protocolo de Internet (IP): IPv4, direccionamiento, IPv6 y más

##### TEMA 5: LA CAPA DE RED: EL PLANO DE CONTROL

- Introducción
- Algoritmos de enrutamiento

#### UNIDAD V. LA CAPA DE ENLACE Y LAS REDES DE ÁREA LOCAL

##### TEMA 6: LA CAPA DE ENLACE Y LAS REDES DE ÁREA LOCAL

- Introducción a la capa de enlace
- Protocolos y enlaces de acceso múltiple
- Redes de área local conmutadas

Observaciones:

## METODOLOGÍA

Esta asignatura ha sido diseñada para la enseñanza a distancia. Por tanto, el sistema de enseñanza-aprendizaje estará basado en gran parte en el estudio independiente o autónomo del alumno. Para ello, el estudiante contará con diversos materiales que permitirán su trabajo autónomo, entre otros, el texto recomendado como bibliografía básica, resumen en transparencias de cada tema y la Guía de Estudio de la Asignatura. Por otra parte, y en coherencia con los objetivos del nuevo EEES, se proponen enfoques pedagógicos socio-constructivistas, participativos y activos. Para ello, el estudiante contará con un curso virtual en el que se propondrán, como elementos activos:

- La realización una serie de **actividades teórico-prácticas** cuya solución será publicada por el equipo docente, lo que le permitirá autoevaluarse para hacer un seguimiento de su propio proceso de aprendizaje.
- Uso de aplicaciones informáticas** que permitan reforzar conceptos difíciles o practicar con protocolos de redes.
- Tres actividades con el programa analizador de protocolos Wireshark cuya solución será publicada por el equipo docente, lo que le permitirá autoevaluarse para hacer un seguimiento de su propio proceso de aprendizaje.

•La realización de varios **tests de evaluación**. Estos tests estarán relacionados con el contenido de los temas de estudio y/o las actividades realizadas con el analizador de protocolos y formarán parte de la calificación final.

En resumen, los medios necesarios para el aprendizaje son:

**1. Bibliografía básica.** El estudio de esta asignatura se realizará a través del texto básico al que se hace referencia en el apartado de Bibliografía básica. Se ha procurado facilitar el estudio de esta asignatura ajustando su contenido al texto básico recomendado.

**2. Bibliografía complementaria.** El alumno puede encontrar en ella información adicional para completar su formación

**3. Curso Virtual** de la asignatura, donde el alumno encontrará:

•**Material complementario** de estudio: presentaciones con resúmenes de cada uno de los temas de estudio, textos que el Equipo Docente considere necesarios y enlaces de la web donde se puede encontrar información adicional.

•Enunciado de las **actividades teórico-prácticas** propuestas y su solución.

•Guiones de las **aplicaciones informáticas**.

•Guiones de las **actividades con el analizador Wireshark y sus soluciones**.

•**Tests de evaluación**.

•Los **foros** organizados de la siguiente manera:

- **Tablón de anuncios.** Desde este foro el profesor dirigirá el curso, introducirá los distintos temas, anunciará las diferentes actividades y materiales que se vayan incorporando en la Web, recordará los plazos de entrega de las actividades, dará recomendaciones e indicaciones relevantes para el estudio, etc.

- **Foro Guardia Virtual.** Este foro estará dedicado a consultas de tipo académico: sobre el contenido de la signatura, las tareas a realizar, etc.

- **Foros de debate.** Se irán abriendo a lo largo del curso, si procede, para dar cabida a distintos debates.

- **Foro de consultas generales.** En él se plantearán consultas puntuales no directamente relacionadas con los contenidos sino relacionadas con otros aspectos del curso (dudas de carácter administrativo, relacionadas con la gestión del curso, la metodología, el uso de la plataforma educativa, etc).

- **Foro de estudiantes o Cafetería.** Se trata de un foro no moderado, es decir, que no requiere la supervisión del profesor. Los alumnos lo utilizarán para citas, intercambios, consultas...

- **Foro de tutores.**

## SISTEMA DE EVALUACIÓN

### TIPO DE PRUEBA PRESENCIAL

Tipo de examen Examen de desarrollo

Preguntas desarrollo

Duración del examen 120 (minutos)

Material permitido en el examen

Calculadora no programable.

Criterios de evaluación

El examen consta de varias cuestiones teóricas y/o prácticas.

Se valorará si el estudiante contesta correctamente a la pregunta formulada y no omite aspectos relevantes. Se valorará especialmente la claridad en la exposición de los resultados, los razonamientos y las explicaciones. Además, si no se entiende al leerlo (mala redacción, mala caligrafía...) poco importa una respuesta correcta.

La valoración de cada pregunta se indicará en el examen.

% del examen sobre la nota final 70

Nota del examen para aprobar sin PEC

Nota máxima que aporta el examen a la calificación final sin PEC

Nota mínima en el examen para sumar la PEC

Comentarios y observaciones

### PRUEBAS DE EVALUACIÓN CONTINUA (PEC)

¿Hay PEC? Si

Descripción

El estudiante deberá realizar a lo largo del curso varios tests o cuestionarios de evaluación que formarán parte de la evaluación final, representando el 30% de la misma. Para la convocatoria extraordinaria de septiembre no habrá una nueva evaluación continua. La calificación final se obtendrá teniendo en cuenta el 90% de la nota obtenida en el examen presencial de septiembre y el 10% de la calificación que se haya obtenido en la evaluación continua realizada durante el curso.

Criterios de evaluación

Ponderación de la PEC en la nota final

Fecha aproximada de entrega

Para su planificación, debe saber que tendrá que realizar la primera entrega que afecta a la evaluación continua en torno a la tercera semana a partir del comienzo oficial del curso.

Comentarios y observaciones

Observe que la PEC no es obligatoria para superar la asignatura, pero sí muy conveniente, ya que afecta significativamente a la calificación final.

**OTRAS ACTIVIDADES EVALUABLES**

¿Hay otra/s actividad/es evaluable/s? No

Descripción

Criterios de evaluación

Ponderación en la nota final

Fecha aproximada de entrega

Comentarios y observaciones

**¿CÓMO SE OBTIENE LA NOTA FINAL?**

**Convocatoria ordinaria de junio:**

70% Prueba presencial de junio + 30% PEC

**Convocatoria extraordinaria de septiembre:**

90% Prueba presencial de septiembre + 10% PEC

**En ambos casos, para aprobar la asignatura es necesario obtener en la prueba presencial una calificación no inferior a 4,0 y que la media ponderada entre la prueba presencial y la PEC sea 5,0 o superior.**

**BIBLIOGRAFÍA BÁSICA**

ISBN(13):9788490355282

Título:REDES DE COMPUTADORAS. UN ENFOQUE DESCENDENTESéptima

Autor/es:Ross, Keith ; Kurose, James ;

Editorial:PEARSON ADDISON-WESLEY

El libro ofrece todo lo necesario para una profunda comprensión de las redes y comunicaciones. De él destacan su novedoso enfoque descendente, el hecho de que estar centrado en Internet, un tratamiento moderno de las redes de computadoras, su atención tanto a los principios como a la práctica y su estilo y enfoque pedagógico accesibles. Además, queremos destacar el cuidado que prestan los autores al contenido en permanente revisión y actualización.

En este texto se encuentra la totalidad de los contenidos teóricos de la asignatura. Además, se adapta muy bien a la metodología a distancia al introducir los conceptos con un formato amigable: figuras, ejemplos, puntos resaltados, así como por el sitio web de acompañamiento, donde el estudiante podrá encontrar material adicional interactivo: vídeos, applets de java, prácticas de laboratorio...

## BIBLIOGRAFÍA COMPLEMENTARIA

ISBN(13):9788420539218

Título:REDES E INTERNET DE ALTA VELOCIDAD. RENDIMIENTO Y CALIDAD DE SERVICIO<sup>2ª</sup>

Autor/es:Stallings, William ;

Editorial:PRENTICE-HALL

ISBN(13):9788420541105

Título:COMUNICACIONES Y REDES DE COMPUTADORES<sup>7ª</sup>

Autor/es:Stallings, William ;

Editorial:PRENTICE-HALL

ISBN(13):9788448156176

Título:TRANSMISIÓN DE DATOS Y REDES DE COMUNICACIONES<sup>4ª</sup>

Autor/es:Forouzan Behrouz, A. ;

Editorial:Mcgraw-Hill / Interamericana de España

ISBN(13):9788478290833

Título:REDES DE COMPUTADORES E INTERNET<sup>2006</sup>

Autor/es:Halsall, Fred ;

Editorial:PEARSON ADDISON-WESLEY

ISBN(13):9789702601623

Título:REDES DE COMPUTADORAS<sup>Null</sup>

Autor/es:Tanenbaum, Andrew S. ;

Editorial:PEARSON-PRENTICE HALL

La bibliografía complementaria relacionada en la asignatura es muy extensa. En este apartado se ha pretendido dar una muestra de los libros más representativos en español:

**REDES DE COMPUTADORAS** *Tanenbaum, Andrew S.; PEARSON-PRENTICE HALL*

En este libro se explica con todo lujo de detalles cómo funciona la red internamente, desde el hardware subyacente de la capa física hasta la capa de aplicación de nivel superior.

Proporciona descripciones detalladas de los principios asociados a cada capa (la capa física, de enlace de datos, la subcapa MAC, la capa de red, la capa de transporte y la capa de aplicación) y presenta muchos ejemplos extraídos de Internet y de redes inalámbricas.

Además desarrolla un capítulo dedicado a la seguridad en la red.

**COMUNICACIONES Y REDES DE COMPUTADORES (7ª)** *Stallings, William; PRENTICE-HALL*

Este libro da una visión unificada del amplio campo que abarcan las comunicaciones y redes de computadores. El libro destaca principios básicos y temas de importancia fundamental que conciernen a la tecnología de este área; además proporciona una discusión detallada de temas de vanguardia. El libro está estructurado en cinco partes:

I. Introducción.

II: Comunicaciones de datos.

III. Redes de área amplia.

IV. Redes de área local.

V. Protocolos de red.

**REDES E INTERNET DE ALTA VELOCIDAD. RENDIMIENTO Y CALIDAD DE SERVICIO**

**(2ª) Stallings, William; PRENTICE-HALL**

El libro proporciona un breve trasfondo de cuestiones elementales que le pueden servir al estudiante como un resumen de los principios fundamentales y, además, se ocupa de diversos temas avanzados que pueden ser de interés particular para el estudiante. El libro se divide en siete partes (las cinco últimas son independientes entre sí):

I. Trasmfondo: realiza un breve repaso de los principios fundamentales, incluyendo TCP/IP y gestión de intrerredes.

II. Redes de alta velocidad: aporta una visión global de las redes de retransmisión de tramas, redes ATM y LAN de alta velocidad.

III. Modelado y cálculo del rendimiento.

IV. Gestión del tráfico y de la congestión.

V. Encaminamiento interredes.

VI. Calidad de servicio en redes IP.

VII. Compresión.

**REDES DE COMPUTADORES E INTERNET (2006) HALSALL, FRED; PEARSON  
ADDISON-WESLEY**

El libro cubre un amplio rango de temas, que se pueden catalogar en dos niveles: el primero cubre los aspectos básicos de las comunicaciones digitales y proporciona una visión general del funcionamiento de los distintos tipos de redes de acceso utilizadas en Internet; el segundo aborda la arquitectura y el funcionamiento detallado de Internet y sus protocolos, junto con el estudio de sus aplicaciones, incluyendo la World Wide Web y la seguridad.

**TRANSMISIÓN DE DATOS Y REDES DE COMUNICACIONES (4ª) B. A. FOROUZAN; MC  
GRAW- HILL**

El libro ofrece todo lo necesario para una profunda comprensión de las redes y comunicaciones. Este libro se adapta muy bien a la metodología a distancia al introducir los conceptos con un formato amigable: figuras, ejemplos, puntos resaltados, términos clave, etc. Además, incluye ejercicios que permiten al estudiante comprobar el grado de asimilación de la materia.

## RECURSOS DE APOYO Y WEBGRAFÍA

Los alumnos dispondrán de los siguientes recursos de apoyo al estudio:

- **Curso virtual.** A través de esta plataforma los alumnos tienen la posibilidad de consultar información de la asignatura, acceso a material complementario, ejercicios teórico-prácticos y su solución, prácticas con aplicaciones informáticas, test de evaluación, realizar consultas al Equipo Docente y/o tutores a través de los foros correspondientes, consultar e intercambiar información con el resto de los compañeros.
- **Tutorías.** Si procede, el estudiante contará con el apoyo de un tutor intercampus que le atenderá aclarando, orientando y resolviendo sus dudas.
- **Biblioteca.** El estudiante tendrá acceso tanto a las bibliotecas de los Centros Asociados como a la biblioteca de la Sede Central. En ellas podrá encontrar un entorno adecuado para el estudio, así como distinta bibliografía que podrá serle de utilidad durante el proceso de aprendizaje.

## IGUALDAD DE GÉNERO

En coherencia con el valor asumido de la igualdad de género, todas las denominaciones que en esta Guía hacen referencia a órganos de gobierno unipersonales, de representación, o miembros de la comunidad universitaria y se efectúan en género masculino, cuando no se hayan sustituido por términos genéricos, se entenderán hechas indistintamente en género femenino o masculino, según el sexo del titular que los desempeñe.