



# El más alto grado académico

La Universidad de Salamanca oferta 40 programas de doctorado, un tipo de formación en auge donde existe una apuesta creciente por el desarrollo de tesis en cotutelas

R.D.L. | SALAMANCA

**D**ENTRO de la amplia oferta académica de la Universidad de Salamanca ocupan un lugar especial los doctorados, es decir, los programas de estudio dedicados a la obtención del máximo grado académico concedido por la institución académica.

Hasta hace unos años el doctorado estaba dirigido a estudiantes que tenían como fin dedicarse a la enseñanza universitaria, sin embargo, cada vez son más las empresas que valoran y tienen en cuenta esta formación a la hora de seleccionar a sus profesionales, de forma que estos estudios están en auge.

La Universidad de Salamanca ofertará el próximo curso 2018-2019 un total de 40 programas de doctorado: 9 de Arte y Humanidades, 10 de Ciencias, 8 de Ciencias de la Salud, 10 de Ciencias Sociales y Jurídicas y 3 de Ingeniería y Arquitectura. Es en Ciencias Sociales donde el número de alumnos es más elevado, con 857 de los 2.343 matriculados en la actualidad, el 42,7% de origen extranjero, lo que pone de manifiesto que los doctorados son un importante mecanismo para la internacionalización del Estudio salmantino. Destacan por su elevado número los alumnos procedentes de Colombia (169), Brasil (130), Ecuador (108) y Portugal (94).

En esta línea, el equipo rectoral de Ricardo Rivero apuesta por promover el desarrollo de tesis doctorales en cotutela con universidades extranjeras. Este curso están activas 54, el mayor número en Derecho, pero la vicerrectora de Postgrado y Planes Especiales de Ciencias de la Salud, Purificación Galindo, asegura que han firmado numerosos convenios en esta línea, por lo que confía en que en los próximos años las cifras vayan en aumento al igual que los programas de doctorado conjunto con universidades españolas. La Universidad de Salamanca participa en 11 doctorados de ese tipo, 5 de ellos coordinados desde el Estudio salmantino.

Y con esa misma filosofía cada vez son más las tesis doctorales defendidas que obtienen la mención internacional. En concreto, en el curso académico 2016-2017 el número de tesis doctorales defendidas ascendió a 371 y de ellas una cuarta parte fueron reconocidas con la mención internacional, destacando en este caso la rama de conocimiento de Ciencias de la Salud.

Asimismo, el aras de la excelencia, hay que señalar que el curso universitario que está a punto de finalizar se concedieron 46 Premios Extraordinarios de Doctorado, lo que refleja la gran calidad de los estudiantes.



## ARTE Y HUMANIDADES

- Español: Investigación Avanzada en Lengua y Literatura
- Estudios Ingleses Avanzados: Lenguas y Culturas en Contacto
- Filosofía
- Historia del Arte y Musicología

## CIENCIAS

- Agrobiotecnología
- Biología Funcional y Genómica
- Biología y Conservación de la Biodiversidad
- Ciencia y Tecnología Químicas
- Enología, Viticultura y Sostenibilidad

## CIENCIAS DE LA SALUD

- Biociencias: Biología y Clínica del Cáncer y Medicina Traslacional
- Cirugía y Odontostomatología
- Farmacia y Salud

## CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

- Administración, Hacienda y Justicia en el Estado Social
- Ciencias Sociales (incluye línea de investigación en "Traducción y Mediación Intercultural")
- Derecho privado
- Economía

## INGENIERÍA Y ARQUITECTURAS

- Energía y Propulsión Marina

## DOCTORADOS

Curso académico 2018-2019



- Historia Medieval, Moderna, Contemporánea y de América
- Lenguas Modernas
- Lógica y Filosofía de la Ciencia
- Prehistoria y Ciencias de la Antigüedad
- Textos de la Antigüedad Clásica y su Pervivencia

- Estadística Multivariante Aplicada
- Física Aplicada y Tecnología
- Física Fundamental y Matemáticas
- Geología
- Microbiología y Genética Molecular

- Fisiopatología y Farmacología
- Neurociencias
- Psicología
- Salud, Discapacidad, Dependencia y Bienestar
- Salud y Desarrollo en los Trópicos

- Economía de la Empresa
- Educación
- Estado de Derecho y Gobernanza Global
- Estudios Interdisciplinarios de Género y Políticas de Igualdad
- Formación en la Sociedad del Conocimiento
- Lectura y Comprensión

- Geotecnologías Aplicadas a la Construcción, Energía e Industria
- Ingeniería Informática

## LOS DETALLES

### Más de 2.300 alumnos

Los alumnos matriculados en programas de doctorado de la Universidad de Salamanca ascienden a 2.343 y de ellos, 562 están matriculados en doctorados de Arte y Humanidades, 233 de Ciencias, 612 de Ciencias de la Salud, 657 de Ciencias Sociales y 79 de Ingeniería y Arquitectura.

### Tesis mediante cotutela

En el presente curso académico están activas unas 54 tesis doctorales que se desarrollan en cotutela, es decir, con otras universidades extranjeras.

### Programas de doctorado conjuntos

La Universidad de Salamanca participa en 11 programas de doctorado conjuntos con universidades españolas, coordinando 5: Estudios Ingleses Avanzados, Filosofía, Lógica y Filosofía de la Ciencia, Textos de la Antigüedad Clásica y su Pervivencia y Enología, Viticultura y Sostenibilidad.

# Un valor añadido

Doctorandos de distintos países destacan el prestigio y la calidad de los programas de la Universidad de Salamanca

R.D.L. | SALAMANCA

**C**ASI la mitad de los estudiantes de doctorado de la Universidad de Salamanca son de origen extranjero. ¿por qué? Un grupo de doctorandos procedentes de distintos países explican el motivo: "Vale más un doctorado por la Universidad de Salamanca que por otras universidades". Con estas palabras destacan dos estudiantes mexicanas el valor añadido que supone obtener el mayor grado académico por el Estudio salmantino.

Tiene tanta importancia que, como reconocen Victoria Ballesteros y Zaira Zárate, merece la pena pasar más de tres años fuera de casa y, en algunos casos, sin poder viajar en todo ese tiempo a sus países de origen para ver a la familia. "Tenía muy buena información del doctorado a nivel de conocimientos y, además, la Universidad de Salamanca tiene un alto prestigio", por estos motivos Greibin Villegas, de Costa Rica, lleva ya tres años y medio en la ciudad del Tormes. En su caso ha podido disfrutar de este periodo acompañado de su familia. A final de año regresará ya a su país.

Y es que, muchos gobiernos iberoamericanos becan a sus me-



De izquierda a derecha: Zaira Zárate, Víctor Amor, Greibin Villegas, Mitzi Cubilla, Carmen Rodríguez, Sergio Bauz, Johnny Pamboba, Nerea González y Victoria Ballesteros. | JAVIER CUESTA

jores alumnos para que puedan completar su formación en universidades reconocidas internacionalmente, de forma que luego regresen y desarrollen en su país el conocimiento adquirido.

Es el caso de Panamá, de donde procede Carmen Rodríguez, que

reconocía que contaba con una muy buena beca para poder realizar su doctorado en Estadística.

La situación es muy diferente en el caso de los alumnos españoles, que apenas tienen ayudas y suelen ser muy pequeñas pese a que desarrollan un trabajo como

investigadores en formación.

Eso sí, en todos los casos piensan que las empresas se fijan más en los másteres que los doctorados, pero la situación está cambiando y ya hay industrias, como las farmacéuticas, donde el doctorado se tiene muy en cuenta.



# 71 másteres para especializarse

El Estudio salmantino dispone de titulaciones en todas las ramas de conocimiento

R.D.L. | SALAMANCA

**E**STUDIAR un máster ofrece a los alumnos la posibilidad de especializarse en un área muy concreta de la profesión a la que quieren dedicarse. Los estudios de máster posibilitan nuevas salidas laborales y capacitan, además, para la labor investigadora.

Consciente de la importancia de este tipo de estudios, la Universidad de Salamanca dispone de una oferta de 71 títulos de máster universitarios distribuidos en todas las ramas de conocimiento y la cifra va en aumento. Desde el Vicerrectorado de Postgrado y Planes Especiales de Ciencias de la Salud ya están trabajando para poner en marcha en próximos cursos cinco nuevos másteres: Global MBA, Máster Universitario en Arquitectura y Diseño de Interiores, Máster Universitario en Modelización Matemática, Máster Universitario de Estudios Avanzados en Creación y Producción Artística y Máster Universitario en Biología Sanitaria.

Además, con el fin de mejorar el proceso de matriculación y favorecer el registro de los universitarios procedentes de Iberoamérica, el equipo rectoral ha modificado este año los periodos de matrícula, de forma que los alumnos tendrán más tiempo para formalizar el "papeleo". Así, el primer periodo de matrícula voluntario tuvo lugar del 8 de mayo al 8 de junio. La próxima semana, del 11 al 16 de julio, tendrá lugar el segundo periodo de matrícula y el tercero será del 25 al 27 de julio.

## LOS DETALLES

### Reparto por ramas de conocimiento

De los 71 másteres universitarios que la Universidad de Salamanca ofertará en el curso 2018-2019, la mayor parte, 27, forman parte de la rama de Ciencias Sociales y Jurídicas. De Arte y Humanidades hay 14, Ciencias de la Salud hay 13, los de Ciencias suman 11 y los de Ingeniería y Arquitectura son 6.

### Aumento de las solicitudes

Según los últimos datos de los que dispone la vicerrectora de Postgrado y Planes Especiales de Ciencias de la Salud, han aumentado las preinscripciones en másteres universitario casi un 14% y también se han incrementado las titulaciones solicitadas por los alumnos, hasta 7.324 frente a las 6.434 de 2017-18.

Asimismo, habrá un cuarto plazo de matrícula, siempre que queden vacantes, del 11 al 14 de septiembre.

De momento, a fecha de 15 de junio, el número de estudiantes preinscritos en los másteres universitarios del Estudio salmantino ascendía a 3.561, unos 400 más que en el mismo periodo del año anterior. Igualmente ha aumentado la cifra de titulaciones solicitadas, pasando de 7.324 a 6.434. Un interés creciente que probablemente se traducirá en un mayor número de alumnos matriculados en másteres.



## MÁSTERES UNIVERSITARIOS

Curso académico 2018-2019



### ARTE Y HUMANIDADES

- Estudios Avanzados e Investigación en Historia. Sociedades, Poderes e Identidades
- Estudios Avanzados en Filosofía
- Estudios Avanzados en Historia del Arte
- Estudios de la Ciencia, la Tecnología y la Innovación (online)
- Estudios Ingleses Avanzados: Lenguas y Culturas en Contacto
- Evaluación y Gestión del Patrimonio Cultural
- La Enseñanza del Español como Lengua Extranjera

- Lengua y Cultura Hispánicas (semipresencial, impartido en Egipto)
- Literatura Española e Hispanoamericana, Teoría de la Literatura y Literatura Comparada
- Lógica y Filosofía de la Ciencia (semipresencial)
- Música Hispánica
- Patrimonio Textual y Humanidades Digitales (semipresencial)
- Textos de la Antigüedad Clásica y su Pervivencia
- Traducción y Mediación Intercultural

### CIENCIAS

- Agrobiotecnología
- Análisis Avanzado de Datos Multivariantes y Big Data
- Biología Celular y Molecular
- Biología y Conservación de la Biodiversidad
- Ciencias Ambientales
- Ciencias de la Tierra: Geología Ambiental y Aplicada (semipresencial)

- Física Nuclear
- Física y Matemáticas
- Física y Tecnología de los Láseres
- Química Supramolecular
- Química Teórica y Modelización Computacional

### CIENCIAS DE LA SALUD

- Biología y Clínica del Cáncer
- Enfermedades Tropicales
- Evaluación y Desarrollo de Medicamentos
- Fisiopatología y Farmacología Celular y Molecular
- Gestión integral del Riesgo Cardiovascular (semipresencial. No se imparte en la USAL)
- Intervención a Personas con Enfermedad de Alzheimer

- Neurociencias
- Neuropsicología
- Psicogerontología
- Psicología General Sanitaria
- Química y Farmacia de Productos Naturales
- Trastornos de la Comunicación: Neurociencia de la Audición y el Lenguaje
- Tratamiento de Soporte y Cuidados Paliativos en el Enfermo Oncológico

### CIENCIAS SOCIALES Y JURÍDICAS

- Análisis Económico del Derecho y las Políticas Públicas
- Antropología Aplicada: Salud y Desarrollo Comunitaria (semipresencial)
- Antropología de Iberoamérica (semipresencial)
- Ciencia Política
- Comunicación Audiovisual: Investigación e Innovación
- Cooperación Internacional para el Desarrollo (semipresencial)
- Democracia y Buen Gobierno
- Derecho del Trabajo y Relaciones Laborales
- Derecho Penal
- Derecho Privado Patrimonial
- Estrategias Anticorrupción y Políticas de Integridad
- Estudios Avanzados en la Educación en la Sociedad Global
- Estudios Avanzados sobre el Lenguaje, la Comunicación y sus Patologías

- Estudios de la Unión Europea
- Estudios en Asia Oriental
- Estudios Interdisciplinarios de Género
- Estudios Latinoamericanos
- Formación y Perfeccionamiento del Profesorado (semipresencial. Dirigido a docentes de América Latina no residentes en España)
- Gestión Administrativa (semipresencial)
- Gestión Estratégica de Fronteras (semipresencial Frontext)
- Investigación en Administración y Economía de la Empresa
- Investigación en Discapacidad
- Profesor de Educación Secundaria Obligatoria y Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanzas de Idiomas
- Servicios Públicos y Políticas Sociales
- Sistemas de Información Digital
- TIC'S en Educación: Análisis y Diseño de Procesos, Recursos y Prácticas Formativas

### INGENIERÍA Y ARQUITECTURAS

- Geotecnologías Cartográficas en Ingeniería y Arquitectura (online)
- Ingeniería Agrónoma
- Ingeniería Industrial

- Ingeniería Informática (semipresencial)
- Ingeniería Química
- Sistemas inteligentes

## Virtualización y formación dual, claves de los títulos propios de la Universidad de Salamanca

El Centro de Formación Permanente imparte 143 titulaciones

R.D.L. | SALAMANCA

Con el fin de favorecer la actualización de conocimientos y de ofrecer un tipo de formación muy específica con el sello de calidad de la institución de enseñanza superior más antigua de España, la Universidad de Salamanca dispone de un Centro de Formación Permanente que oferta másteres o diplomas de especialización y expertos. Esta año por primera vez se oferta el título de Experto en competencias sociolaborales, dirigido a colecti-

vos con necesidades especiales: personas con discapacidad, parados y jóvenes en riesgo de exclusión. Y es que, como explica la vicerrectora Purificación Galindo: "Es un tipo de formación muy conectada con la vida real, con las empresas y la industria".

En concreto, el Estudio cuenta con 143 títulos propios, 94 de ellos másteres propios y hay 22 en colaboración internacional. Y como novedad, este año se han retomado los Cursos de Verano con 21 pro-

gramas, dos de ellos impulsados por el Vicerrectorado de Postgrado y Planes Especiales de Ciencias de la Salud: Cocina y Ciencia: un marriage perfecto y Estadística para investigadores: prácticas con SPSS/R, que deriva de un exitoso MOOC transformado en SPOC gratuito para los doctorandos.

Además, cada vez tiene mayor protagonismo la docencia virtual y entre las apuestas de futuro destaca la formación dual, es decir; títulos en colaboración con empresas.



La vicerrectora Purificación Galindo.