

## DOCUMENTO ANEXO A LA SOLICITUD DE RENOVACIÓN DE ACREDITACIÓN DE GRADO

Listado de evidencias contenidas de este documento:

- Tabla de información sobre el profesorado
- Méritos del profesorado doctor
- Méritos del profesorado no doctor
- Información sobre la persona que tutela las prácticas externas (incluidos rotatorios y prácticas profesionales de títulos con orden CIN) especificando el número de estudiantes por grupo y número de grupos tutorizados.
- Personal académico o profesional responsable de las tutorías de las prácticas académicas externas.

### 1. Tabla de información sobre el profesorado

En la siguiente tabla se muestra la información referente al profesorado del título:

Universidad	Identificador del profesor/a	Denominación asignatura	Nº ECTS asignatura	Modalidad de enseñanza	Ámbito de Conocimiento del Profesorado	Nivel de idioma	Categoría	Doctor (S/N)	Experiencia docente (años)	Experiencia investigadora (sexenios)	Experiencia profesional (años)	Dedicación al Título		Dedicación a otros títulos	
												Dedicación (TC ó TP)	Tiempo (horas/semana)	Denominación de título/s	Tiempo total de dedicación a otro/s título/s (horas/semana)
Universidad Loyola	P1	Software de Comunicaciones	6	Presencial	Ingeniería de Sistemas y Automática	Inglés equivalente C1	Profesora Asociada /a Doctor/a	S	3	0	10	TP	6,25	MA	6,25
Universidad Loyola	P2	Acontecimiento Cristiano	6	Presencial	Filosofía Moral	Inglés B2	Titulado/a Grado Superior	N	3	0	0	TC	6,25	ADE, COM, CRI, DER, ECON, GEI, GEP,	18,75

														IEM, IMR, IOI, PSI, RRII	
Universidad Loyola	P3	Estadística y Combinatoria	6	Presencial	Análisis Matemático	Inglés C2	Profesor/a Ayudante Doctor/a	S	3	0	3	TC	6,25	GITI, MA, IMR	18,75
Universidad Loyola	P4	Planificación y Simulación Operatoria	6	Presencial	Cirugía	Inglés equivalente B2	Profesor/a Asociado/a No Doctor	N	2	0	Más de 20	TP	1,04		
Universidad Loyola	P5	Digital Sound Design	6	Presencial	Didáctica de la Expresión Musical	Inglés C2	Profesor/a Asociado/a No Doctor	N	1	0	5	TP	5,21	COM, CPM	13,54
Universidad Loyola	P6	Digital Sound Design	6	Presencial	Comunicación Audiovisual y Publicidad	Inglés B2	Profesor/a Titular	S	8	2	10	TC	1,04	CPM, COM, MPDM	23,96
Universidad Loyola	P7	Computer Networks	6	Presencial	Ingeniería Telemática	Inglés B2	Profesor/a Asociado/a No Doctor	N	3	0	15	TP	6,25		
Universidad Loyola	P8	Modelos de Negocio en el Mundo Digital	6	Presencial	Organización de Empresas	Inglés equivalente C1	Profesor/a Titular	S	13	0	10	TC	6,25	ADE	18,75
Universidad Loyola	P9	Electrónica y Electromagnetismo	6	Presencial	Física Aplicada	Inglés equivalente C1	Investigador/a	S	3	2	10	TC	4,17	GITI, IMR, MA	20,83
Universidad Loyola	P10	Aprendizaje mediante Videojuegos	6	Presencial	Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial	Inglés B2	Profesor/a Adjunto/a	S	3	1	2	TC	21,88	MA, MUMICS	3,12
		Development of Collaborative Environments	6	Presencial											

		<b>Programación Avanzada</b>	6	<b>Presencial</b>												
		<b>TFG</b>	12	<b>Presencial</b>												
Universidad Loyola	P11	<b>Bases de Datos</b>	6	<b>Presencial</b>	Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial	<b>Inglés C1</b>	Profesor/a Titular	<b>S</b>	13	<b>2</b>	3	<b>TC</b>	18,75	<b>IMR, MUMICS</b>	6,25	
		<b>Machine Learning</b>	6	<b>Presencial</b>												
		<b>Sistemas Inteligentes</b>	6	<b>Presencial</b>												
Universidad Loyola	P12	<b>Hecho Religioso, Diálogo Interreligioso y Espiritualidad</b>	6	<b>Presencial</b>	Filosofía Moral	<b>Inglés C1</b>	Profesor/a Titular	<b>S</b>	18	<b>0</b>	4	<b>TP</b>	6,25	<b>ADE, DER, GITI, IMR, IOI</b>	4,69	
Universidad Loyola	P13	<b>Fundamentos de Informática II</b>	6	<b>Presencial</b>	Lenguajes y Sistemas Informáticos	<b>Inglés B1</b>	Profesor/a Asociado/a Doctor/a	<b>S</b>	3	<b>0</b>	10	<b>TP</b>	6,25			
Universidad Loyola	P14	<b>Simulation of Production and Logistic Systems</b>	6	<b>Presencial</b>	Organización de Empresas	<b>Inglés C1</b>	Profesor/a Asociado/a No Doctor	<b>N</b>	3	<b>0</b>	15	<b>TP</b>	6,25	<b>GITI, IOI, MERTE</b>	3,13	
Universidad Loyola	P15	<b>Augmented Reality</b>	6	<b>Presencial</b>	Lenguajes y Sistemas Informáticos	<b>Inglés B2</b>	Profesor/a Asociado/a No Doctor	<b>N</b>	2	<b>0</b>	15	<b>TP</b>	10,94			
		<b>TFG</b>	12	<b>Presencial</b>												
Universidad Loyola	P16	<b>Matemáticas I</b>	6	<b>Presencial</b>	Matemática Aplicada	<b>Inglés C1</b>	Profesor/a Ayudante Doctor/a	<b>S</b>	3	<b>0</b>	5	<b>TC</b>	12,5	<b>MA</b>	12,5	
		<b>Matemáticas II</b>	6	<b>Presencial</b>												
Universidad Loyola	P17	<b>Proyectos de Tecnologías Virtuales</b>	6	<b>Presencial</b>	Proyectos de Ingeniería	<b>Inglés equivalente B2</b>	Profesor/a Asociado/a No Doctor	<b>N</b>	1	<b>0</b>	Más de 20	<b>TP</b>	6,25			

Universidad Loyola	P18	Fundamentals of Digital Video	6	Presencial	Comunicación Audiovisual y Publicidad	Inglés equivalente C1	Profesor/a Asociado/a Doctor/a	S	3	0	Más de 20	TP	6,25		
Universidad Loyola	P19	Humanismo y Ética Básica	6	Presencial	Filosofía Moral	Inglés B2	Profesor/a Adjunto/a	S	8	1	5	TC	6,25	RRII, GITI, IEM, IOI, IMR	18,75
Universidad Loyola	P20	Simulación de Sistemas Mecatrónicos	6	Presencial	Física Aplicada	Inglés C2	Profesor/a Ayudante Doctor/a	S	3	0	0	TC	12,5	IMR, MA, IEM	12,5
		Vehicle and Machine Simulation	6	Presencial											
Universidad Loyola	P21	Fundamentos de Informática I	6	Presencial	Métodos Cuantitativos para la Economía y la Empresa	Inglés equivalente A1	Profesor/a Titular	S	8	1	0	TC	6,25	ADE, ECON, GITI, IEM, IOI, MUMICS	18,75
Universidad Loyola	P22	Introducción a la Economía y la Empresa	6	Presencial	Comercialización e Investigación de Mercados	Inglés equivalente A1	Profesor/a Titular	S	3	0	0	TC	6,25	ADE, ECON, COM, MDCCD, AJE, TAF, MAEL	18,75
Universidad Loyola	P23	Planificación y Simulación Operatoria	6	Presencial	Mecánica de Medios Continuos y Teoría de Estructuras	Inglés C1	Profesor/a Adjunto/a	S	8	3	10	TC	3,65	GITI, IEM, MUII	21,35
Universidad Loyola	P24	TFG	12	Presencial	Ingeniería Mecánica	Inglés equivalente B2	Investigador/a	S	3	1	5	TC	6,25	GITI, IEM, IOI, IMR	18,75
Universidad Loyola	P25	Métodos Numéricos para Simulación Física	6	Presencial	Matemática Aplicada	Inglés B2	Profesor/a Adjunto/a	S	13	0	0	TC	6,25	IEM, IOI, MA, ECON, IMR, MUMICS	18,75

Universidad Loyola	P26	Ingeniería del Software	6	Presencial	Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial	Inglés C1	Profesor/a Adjunto/a	S	8	1	5	TC	6,25		
Universidad Loyola	P27	Programación de Dispositivos Móviles	6	Presencial	Mecánica de Fluidos	Inglés equivalente B2	Profesor/a Asociado/a Doctor/a	S	3	0	10	TP	14,06		
		Simulación de Fluidos	6	Presencial											
		TFG	12	Presencial											
Universidad Loyola	P28	Concurrent and Real Time Systems	6	Presencial	Ingeniería de Sistemas y Automática	Inglés equivalente B2	Profesor/a Adjunto/a	S	3	1	0	TC	13,54	GITI, IEM, IOI, IMR	11,46
		Ergonomía, Interfaces Hápticas y Remotas	6	Presencial											
		Planificación y Simulación Operatoria	6	Presencial											
		TFG	12	Presencial											
Universidad Loyola	P29	Administración de Sistemas de Información	6	Presencial	Ciencia de la Computación e Inteligencia Artificial	Inglés B2	Profesor/a Titular	S	8	2	0	TC	12,5	IMR, ADE, GITI, MUMICS	12,5
		Operating Systems	6	Presencial											
Universidad Loyola	P30	Narrativa Multimedia	6	Presencial	Comunicación Audiovisual y Publicidad	Inglés equivalente B1	Profesor/a Adjunto/a	S	8	1	5	TC	6,25	COM, CPM, MUPES	18,75
Universidad Loyola	P31	Computer Architecture	6	Presencial	Arquitectura y Tecnología de Computadores	Inglés C2	Profesor/a Ayudante Doctor/a	S	3	0	3	TC	13,54	GITI, IEM, IOI, IMR	11,46
		Sistemas Electrónicos Digitales	6	Presencial											

Universidad Loyola	P32	Sistemas Electrónicos Digitales	6	Presencial	Tecnología Electrónica	Inglés equivalente C1	Profesor/a Asociado /a No Doctor	N	5	0	Más de 20	TP	1,67		
Universidad Loyola	P33	Motion Capture and 3D Animation	6	Presencial	Expresión Gráfica en la Ingeniería	Inglés equivalente B1	Profesor/a Asociado /a No Doctor	N	9	0	15	TP	6,25	GITI, IEM, IMR	6,25
Universidad Loyola	P34	Electrónica y Electromagnetismo	6	Presencial	Ingeniería de Sistemas y Automática	Inglés B2	Profesor/a Ayudante Doctor/a	S	3	1	0	TC	3,96	GITI, IEM, IOI, IMR	21,04
Universidad Loyola	P35	Modelado de Sistemas Físicos por Computador	6	Presencial	Lenguajes y Sistemas Informáticos	Inglés C1	Profesor/a Asociado /a Doctor/a	S	3	0	15	TP	12,5		
		Physics Simulation Engines	6	Presencial											
Universidad Loyola	P36	Pensamiento Social Cristiano	6	Presencial	Filosofía Moral	Inglés B2	Ayudante de Investigación	N	3	0	0	TC	1,04	ADE, RRII, COM, CRI, DER, ECON, GITI, IEM, IMR, IOI, PSI	23,96
Universidad Loyola	P37	Ergonomía, Interfaces Hápticas y Remotas	6	Presencial	Organización de Empresas	Inglés equivalente A2	Profesor/a Asociado /a No Doctor	N	5	0	Más de 20	TP	2,08	IOI	6,25
Universidad Loyola	P38	Prácticas	12	Presencial	Ingeniería Química	Inglés equivalente C1	Profesor/a Catedrático/a	S	3	4	Más de 20	TC	8	GITI, IEM, IOI, IMR	17

Universidad Loyola	P39	Electrónica y Electromagnetismo	6	Presencial	Mecánica de Fluidos	Inglés C1	Profesor/a Adjunto/a	S	3	1	5	TC	8,13	GITI, IEM, IOI, IMR	16,87
		Modelado de Sistemas Físicos por Computador	6	Presencial											
		Simulación de Materiales y Estructuras	6	Presencial											
Universidad Loyola	P40	Liderazgo y Cambio Social	6	Presencial	Filosofía Moral	Inglés B2	Profesor/a Auxiliar	N	6	0	20	TC	6,25	ADE, COM, CRI, DER, PSI, RRII, ECON, GITI, IEM, IMR, IOI, GEI, GEP	18,75
Universidad Loyola	P41	Pensamiento Social Cristiano	6	Presencial	Filosofía Moral	Francés B2	Profesor/a Ayudante Doctor/a	S	3	0	0	TC	5,21	PSI, RRII, ADE, COM, CRI, DER, ECON, GITI, IEM, IMR, IOI	19,79
Número Total de perfiles de profesorado diferente: 41								% de Doctores sobre el total de profesores diferentes del título: 70,73%							

Tabla 1. Información sobre el profesorado del título

\*ADE: Grado en Administración y Dirección de Empresas  
 COM: Grado en Comunicación  
 IMR: Grado en Mecatrónica y Robótica  
 GITI: Grado en Ingeniería de las Tecnologías Industriales  
 IOI: Grado en Ingeniería de Organización Industrial  
 MA: Grado en Matemática Aplicada  
 IEM: Grado en Ingeniería Electromecánica  
 CRI: Grado en Criminología

PSI: Grado en Psicología  
 MUPES: Máster Universitario en Formación del Profesorado de Educación Secundaria Obligatoria, Bachillerato, Formación Profesional y Enseñanza de Idiomas  
 MUMICS: Máster Universitario en Métodos de Investigación aplicados a las Ciencias Sociales  
 MUII: Máster Universitario en Ingeniería Industrial  
 MDCCD: Máster en Dirección de Comunicación Corporativa y Digital  
 AJE: Máster Universitario en Asesoría Jurídica de Empresas  
 TAF: Máster Universitario en Tributación y Asesoría Fiscal

RRII: Grado en Relaciones Internacionales

DER: Grado en Derecho

ECON: Grado en Economía

CPM: Grado Propio en Creación y Producción Musical

GEI: Grado en Educación Infantil

GEP: Grado en Educación Primaria

MACL: Máster en Asesoría y Consultoría Laboral

MERTE: Máster en Energías Renovables y Transición Energética

MPDM: Máster en Periodismo Digital Multiplataforma

## 2. Méritos del profesorado doctor

En la siguiente tabla se muestran los méritos del profesorado doctor. En particular, los quinquenios, sexenios y la acreditación.

Identificador del profesor/a	Quinquenios	Sexenios	Acreditación
P1	0	0	Profesor Ayudante Doctor
P3	0	0	No Consta
P6	1	2	Profesor Contratado Doctor
P8	2	0	No Consta
P9	0	2	No Consta
P10	0	1	Profesor Contratado Doctor
P11	2	2	Profesor Titular
P12	3	0	No Consta
P13	0	0	No Consta
P16	0	0	Profesor Ayudante Doctor
P19	1	1	Profesor Contratado Doctor
P20	0	0	Profesor Contratado Doctor
P21	1	1	Profesor Contratado Doctor

P22	0	0	Profesor Contratado Doctor
P23	1	3	Profesor Titular
P24	0	1	Profesor Titular
P25	2	0	Profesor Contratado Doctor
P26	1	1	Profesor Contratado Doctor
P27	0	0	No Consta
P28	0	1	Profesor Contratado Doctor
P29	1	2	Profesor Contratado Doctor
P30	1	1	Profesor Contratado Doctor
P31	0	0	No Consta
P34	0	1	Profesor Contratado Doctor
P35	0	0	No Consta
P38	0	4	No Consta
P39	0	1	Profesor Contratado Doctor
P41	0	0	Profesor Ayudante Doctor
P18	0	0	No Consta

Tabla 2. Méritos del profesorado doctor

### 3. Méritos del profesorado no doctor

En la siguiente tabla se muestran los méritos del profesorado no doctor. En particular, el nivel de estudios y los méritos en docencia e investigación.

Identificador del profesor/a	Nivel de estudios	Méritos docencia	Méritos investigación
P2	Máster	3 años de experiencia docente Loyola	

P4	Licenciatura pre-Bolonia (5 ó 6 años)	2 años de experiencia docente en Loyola	
P5	Máster	1 año de experiencia docente en Loyola	Artículos publicados: 1
P7	Máster	3 años de experiencia docente Loyola	
P14	Licenciatura pre-Bolonia (5 ó 6 años)	3 años de docencia en grado y 2 en máster.	Diploma de Estudios Avanzados; Publicaciones en congresos: 13; Participación en proyectos: 12; Patentes: 4
P15	Máster	2 años de experiencia docente en Loyola	Participación en proyectos: 1
P17	Licenciatura pre-Bolonia (5 ó 6 años)	1 año de experiencia docente en Loyola	Artículos publicados: 3; Libros: 1; Participación en congresos: 3; Patentes: 1
P32	Licenciatura pre-Bolonia (5 ó 6 años)	5 años de experiencia docente en Loyola	
P33	Licenciatura pre-Bolonia (5 ó 6 años)	9 años de experiencia docente en Loyola	
P36	Máster	3 años de experiencia docente Loyola	Artículos publicados: 3; Participación en proyectos: 2; Capítulos de libro: 4; Participación en congresos: 13
P37	Diplomatura pre-Bolonia (3 años)	5 años de experiencia docente Loyola	
P40	Máster	6 años de experiencia docente en Loyola; Docencia en bachillerato y grados profesionales	

Tabla 3. Méritos del profesorado no doctor

#### 4. Información sobre la persona que tutela las prácticas externas especificando el número de estudiantes por grupo y número de grupos tutorizados.

Identificador tutor/a	Universidad	Ámbito de conocimiento	Categoría	Curso 2020-21		Curso 2021-22	
				Nº de estudiantes por grupos	Nº de grupos	Nº de estudiantes por grupos	Nº de grupos
P38	Universidad Loyola	Ingeniería Química	Profesor/a Catedrático/a	2	1	12	1

Tabla 4. Información sobre la persona que tutela las prácticas especificando el número de estudiantes por grupo y número de grupos tutorizados.

**5. Personal académico o profesional responsable de las tutorías de las prácticas académicas externas.**

Identificador tutor/a	Universidad	Ámbito de conocimiento	Categoría	Tiempo de dedicación al título (horas/semana)	Tutor profesional	Cargo Tutor
P38	Universidad Loyola	Ingeniería Química	Profesor/a Catedrático/a	8	Tutor 1	Responsable del Departamento de Sistemas
					Tutor 2	Consultor
					Tutor 3	CTO
					Tutor 4	Responsable Programación Estratégica
					Tutor 5	Consultor
					Tutor 6	Director de Servicios y Sistemas
					Tutor 7	CTO
					Tutor 8	
					Tutor 9	Director oficina Córdoba Atmira
					Tutor 10	CS
					Tutor 11	Full-stack developer
					Tutor 12	Departamento de Métodos Cuantitativos

Tabla 5. Personal académico o profesional responsable de las tutorías de las prácticas académicas externas