

Resolución de 9 de noviembre de 2022, de la Universidad Jaume I, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario Erasmus Mundus en Tecnología Geoespacial/Master in Geospatial Technologies [Máster conjunto de la Universidad Jaume I, Universidade Nova de Lisboa (Portugal) y Westfälische Wilhelms-Universität Münster (Alemania)].

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, previo informe favorable de la Agencia Nacional de Evaluación de la Calidad y Acreditación, así como la autorización de las comunidades autónomas correspondientes, y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo de Consejo de Ministros de 18 de octubre de 2022 (publicado en el BOE de 28 de octubre de 2022), este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto publicar el plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario Erasmus Mundus en Tecnología Geoespacial/Master in Geospatial Technologies por la Universidad Jaume I de Castellón, Universidade Nova de Lisboa (Portugal) y Westfälische Wilhelms-Universität Münster (Alemania).

El plan de estudios a que se refiere la presente resolución quedará estructurado conforme figura en el anexo de la misma.

Castellón de la Plana, 9 de noviembre de 2022.–La Rectora, Eva Alcón Soler.

ANEXO. Plan de estudios conducente a la obtención del título de Máster Universitario Erasmus Mundus en Tecnología Geoespacial/Master in Geospatial Technologies por la Universitat Jaume I de Castellón, Universidade Nova de Lisboa (Portugal) y Westfälische Wilhelms-Universität Münster (Alemania)

Estructura de las enseñanzas

1. Rama de conocimiento: Ingeniería y Arquitectura.

2. Distribución del plan de estudios en créditos ECTS, por tipo de materia:

Tipo de materia	Créditos ECTS
Obligatorias (OB).	60
Trabajo de Final de Máster (TFM).	30
?Total.	90

3.¿Contenido y organización temporal del plan de estudios.

Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Curso	Semestre
UJI - Programming.	UJI - Programming.	OB	4	1	1
UJI - Databases and Data Management.	UJI - Databases and Data Management.	OB	3	1	1
UJI - Artificial Intelligence and Machine Learning.	UJI - Artificial Intelligence and Machine Learning.	OB	3	1	1
UJI - Data Science.	UJI - Data Science.	OB	4	1	1
UJI - Development of Applications for Geographic Data Exploration and Visualization.	UJI - Development of Applications for Geographic Data Exploration and Visualization.	OB	5	1	1
UJI - Spatial Data Services, Sources, Standars and Infrastructures.	UJI - Spatial Data Services, Sources, Standars and Infrastructures.	OB	3	1	1
UJI - Geographic Information Systems: Desktop to Web.	UJI - Geographic Information Systems: Desktop to Web.	OB	3	1	1
UJI - Geographic Information Systems: Applications and Trends.	UJI - Geographic Information Systems: Applications and Trends.	OB	2	1	1
UJI - Earth Observation and Remote Sensing.	UJI - Earth Observation and Remote Sensing.	OB	3	1	1
UNL - Geographic Information Science.	UNL - Geographic Information Science.	OB	7,5	1	1
UNL - Spatial Analysis and Visualization.	UNL - Spatial Analysis and Visualization.	OP	7,5	1	1
UNL - Remote Sensing.	UNL - Remote Sensing.	OP	7,5	1	1
UNL - Spatial Statistics.	UNL - Spatial Statistics.	OB	7,5	1	1
UNL - Geospatial Datamining.	UNL - Geospatial Datamining.	OB	7,5	1	1
UNL - Group Project Seminar on Programming and Analysis.	UNL - Group Project Seminar on Programming and Analysis.	OB	5	1	1
WWU - Core Topics in Geographic Information Science.	WWU - Core Topics in Geographic Information Science.	OB	2	1	2
WWU - Geoinformatics Forum.	WWU - Geoinformatics Forum.	OB	1	1	2
WWU - Geoinformatics Forum Discussion Group.	WWU - Geoinformatics Forum Discussion Group.	OB	1	1	2
WWU - Location-based Services.	WWU - Location-based Services.	OP	5	1	2
WWU - Spatial Cognition.	WWU - Spatial Cognition.	OP	5	1	2
WWU - Study Project.	WWU - Study Project.	OP	5	1	2
WWU - Programming in Geographic Information.	WWU - Programming in Geographic Information.	OP	5	1	2
WWU - Reference Systems.	WWU - Reference Systems.	OP	5	1	2
WWU - From Data to Knowledge.	WWU - From Data to Knowledge.	OB	5	1	2

Materia	Asignatura	Carácter	ECTS	Curso	Semestre
WWU - Applied Topics.	WWU - Applied Topics.	OB	5	1	2
WWU - Project Management/GeoMundus Conference.	WWU - Project Management/GeoMundus Conference.	OB	3	1	2
WWU - Research Methods in Geographic Information Science.	WWU - Research Methods in Geographic Information Science.	OB	3	1	2
Master Thesis Seminar.	Master Thesis Seminar.	TFM	2	2	1
Master Thesis with Defence.	Master Thesis with Defence.	TFM	28	2	1

Nota: En la web de la Universitat Jaume I (www.uji.es) se puede consultar información más detallada sobre este plan de estudios.