



**PLAN DE ESTUDIOS PARA LOS ALUMNOS PARTICIPANTES EN EL PROYECTO DE DOBLE TÍTULO.
CURSOS ACADÉMICOS 2019-20 Y 2020-21**

PRIMER CURSO/AÑO ACADÉMICO DEL DOBLE TÍTULO

Universidad: UCA.

Calendario: desde Octubre de 2019 hasta Octubre de 2020.

Primer y segundo semestre

Calendario:

- Clases: Desde Octubre de 2019 hasta Mayo de 2020.
- Exámenes: Desde Octubre de 2019 hasta Septiembre de 2020.
- Trabajo Fin de Máster (TFM) del Máster en GIAL: desde Mayo hasta Septiembre de 2020.
- Prueba final del máster en GIAL (presentación y defensa del Trabajo Final de Máster) para los estudiantes italianos: última semana de septiembre o primera de octubre de 2020.

1. Asignaturas del máster en GIAL que SE CONVALIDAN por asignaturas de la LM in “Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio” PARA ESTUDIANTES ITALIANOS			
Asignatura del Máster en GIAL	ECTS	Se convalidan por las siguientes asignaturas de la LM in “Science Geologiche, Georisorse e Territorio”	ECTS
Gestión integrada para la sostenibilidad de las áreas litorales	5	Sedimentologia	6
Elementos estructurales y procesos de la GIAL	5	Idrogeologia applicata	6
Planes y proyectos de GIAL: modelos, formulación y diseño	5	Petrografia applicata	6
Bases ecosistémicas para la GIAL	5	Analisi di facies delle comunita bentoniche fossili	6
Evaluación de riesgos naturales costeros	5	Coastal Risks	6
Sistemas de información geográfica (SIG) aplicados a la GIAL	5	Applicazioni dei GIS e del telerilevamento alla cartografia territoriale	6
Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros I	5	Dinamica fluviale	6
Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros II	5	Petrologia	6
<i>Gli studenti devono scegliere 1 dei seguenti 2 gruppi:</i>			
a) Perfil Investigador	Metodología y técnicas de investigación científica para la GIAL.	Stage e Tirocini	9
	Trabajo de introducción a la investigación		
	Trabajo Final de Máster (TFM)		
b) Perfil Profesional	Creación de Empresas y proyectos Innovadores	Prova finale	3
	Prácticas en empresas y/o instituciones		
	Trabajo Final de Master (TFM)		
TOTAL	60	TOTAL	60

2. Asignaturas del máster en GIAL que SE CONVALIDAN por asignaturas de la LM in “Scienze Geologiche, Georisorse e Territorio” PARA ESTUDIANTES ESPAÑOLES			
Asignatura del Máster en GIAL	ECTS	Se convalidan por las siguientes asignaturas de la LM in “Science Geologiche, Georisorse e Territorio”	ECTS
Gestión integrada para la sostenibilidad de las áreas litorales	5	Sedimentologia	6
Elementos estructurales y procesos de la GIAL	5	Idrogeologia applicata	6
Planes y proyectos de GIAL: modelos, formulación y diseño	5	Petrografia applicata	6
Bases ecosistémicas para la GIAL	5	Analisi di facies delle comunita bentoniche fossili	6
Sistemas de información geográfica (SIG) aplicados a la GIAL	5	Applicazioni dei GIS e del telerilevamento alla cartografia territoriale	6
Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros I	5	Dinamica fluviale	6
Gestión integrada de playas y espacios turísticos costeros II	5	Petrologia	6
TOTAL	35	TOTAL	42

La defensa del Trabajo Final de Máster GIAL para los estudiantes de la Universidad de Ferrara se llevará a cabo a partir del mes de junio del primer curso/año académico del programa.



SEGUNDO CURSO/AÑO ACADEMICO DEL DOBLE TÍTULO

Universidad: UNIFE.

Calendario: desde Octubre de 2020 hasta Julio de 2021.

Primer y segundo semestre

Calendario:

- Clases del I Semestre: Desde Octubre de 2020 hasta Diciembre de 2020.
- Exámenes: Desde Enero hasta Febrero de 2021.
- Clases del II Semestre: Desde finales de Febrero hasta Junio de 2021.
- Examen final: Desde Julio de 2021 sesión o en sesiones sucesivas establecidas en el calendario de examen de la *Laurea*.

3. Asignaturas de la LM en “Scienze Geologiche, Georirorse e Territorio” que deben ser realizadas en la UNIFE POR ESTUDIANTES ITALIANOS Y ESPAÑOLES	
Nombre	ECTS
Geologia stratigrafica (II semestre)	6
Geologia tecnica (II semestre)	6
Geofisica Applicata (I semestre)	6
UN EXAMEN DE LIBRE ELECCIÓN DE TIPO D	6
Formazione e sicurezza nei luoghi di lavoro	---
Prova finale	36
TOTAL	60

4. Asignaturas de la LM en “Science Geologiche, Georirorse e Territorio” que SE CONVALIDAN por asignaturas del máster en GIAL PARA ESTUDIANTES ESPAÑOLES			
Asignaturas de la LM en “Scienze Geologiche, Georirorse e Territorio”		Se convalidan por las siguientes asignaturas del Máster en GIAL	
Nombre	ECTS	Nombre	ECTS
Coastal Risks	6	Evaluación de riesgos naturales costeros	5
- Stage e Tirocini	9	Trabajo de introducción a la investigación	10
- Prova finale	3	Metodología y técnicas de investigación científica para la GIAL.	4
TOTAL	18	TOTAL	19

El examen final de la *Laurea Magistrale* tendrá lugar en la sesión de verano u otoño del segundo curso/año académico del Doble Título (Julio 2021). La prueba final del Master GIAL (presentación y discusión del Trabajo Final de Máster) para los estudiantes de españoles se llevará a cabo a partir de la última semana de septiembre del segundo año académico de la Doble Titulación (2021).

Las fechas precisas sobre el calendario académico de la Universidad de Ferrara y la Universidad de Cádiz serán comunicadas a los estudiantes que participan en el Proyecto de Doble Título por los respectivos coordinadores del proyecto.

El plan de estudio podrá sufrir variaciones para adecuarse a la oferta formativa anual, según dictamine la Comisión bilateral de seguimiento, que examinará y evaluará cada cambio propuesto con la finalidad de mejorar el proyecto de la doble titulación.