

III. OTRAS DISPOSICIONES

UNIVERSIDADES

- 19197** *Resolución de 27 de octubre de 2021, de la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea, por la que se publica el plan de estudios de Máster Universitario Erasmus Mundus en Energías Renovables en Medio Marino/Erasmus Mundus Master in Renewable Energy in the Marine Environment (REM PLUS) [Máster conjunto de la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea, National University of Ireland Cork (Irlanda), Norges Teknisk-Naturvitenskapelige Universitet (Noruega) y École Centrale de Nantes (Francia)].*

Obtenida la verificación del plan de estudios por el Consejo de Universidades, de acuerdo con lo establecido en los artículos 24, 25 y disposición adicional duodécima del Real Decreto 1393/2007, así como la autorización de la Comunidad Autónoma del País Vasco («Boletín Oficial del País Vasco» de fecha 18 de agosto de 2021) y establecido el carácter oficial del título por Acuerdo del Consejo de Ministros, de fecha 5 de octubre de 2021 («Boletín Oficial del Estado» de fecha 22 de octubre de 2021).

Este Rectorado, de conformidad con lo dispuesto en el artículo 35.4 de la Ley Orgánica 6/2001, de Universidades, en la redacción dada por la Ley Orgánica 4/2007, ha resuelto:

Ordenar la publicación del plan de estudios conjunto conducente a la obtención del título del Máster Universitario Erasmus Mundus en Energías Renovables en Medio Marino/Erasmus Mundus Master in Renewable Energy in the Marine Environment (REM PLUS) por la Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea, National University of Ireland Cork (Irlanda), Norges Teknisk-Naturvitenskapelige Universitet (Noruega) y École Centrale de Nantes (Francia) en los términos que constan en el anexo a la presente resolución.

Leioa, 27 de octubre de 2021.–La Rectora, Eva Ferreira García.

ANEXO

**Máster Universitario Erasmus Mundus en Energías Renovables en Medio Marino/
Erasmus Mundus Master in Renewable Energy in the Marine Environment
(REM PLUS)**

Universidades participantes:

National University of Ireland-Cork (Irlanda) (UCC).

École Centrale de Nantes (Francia) (ECN).

Norges Teknisk-Naturvitenskapelige Universitet (Noruega) (NTNU).

Universidad del País Vasco/Euskal Herriko Unibertsitatea (UPV/EHU).

Estructura y distribución de ECTS¹ del plan de estudios

Tipos	Total
Obligatorios.	34,50
Optativos.	55,50
Prácticas Externas.	0,00
Trabajo Fin de Máster.	30,00
Total.	120,00

(1) ECTS: European Credit Transfer System.

Plan de estudios

Módulos	ECN	UPV/EHU		UCC		NTNU
	(A)	(A)	(B)	(A)	(B)	(B)
1. Recurso y entorno marino.	4	4,5	4,5	0	0	0
2. Fundamentos teóricos: conversión temprana de energía marina.	13	10,5	7,5	5	5	7,5
3. Tecnologías de conversión.	5	0	0	5	10	7,5
4. Conexión e integración en la red eléctrica.	0	6	9	0	5	15
5. Ingeniería, desarrollo y gestión de parques de producción de energía marina.	4	6	6	10	0	0
6. Aspectos ambientales, económicos y legales de energía renovable marina.	0	0	0	10	10	0
7. Cultura local.	4	3	3	0	0	0
Total.	30	30	30	30	30	30
8. Trabajo Fin de Máster.	30	30		30		30

Distribución REM PLUS de ECTS por módulo, especialización y socio:

Especialización (A) Ingeniería de Sistemas Renovables Offshore (45 ECTS).

Especialización (B) Electrónica de Potencia y Control para Sistemas de Energía Renovable Marina (45 ECTS).