

Máster universitario en Ingeniería Nuclear Curso 2013/2014

Nombre: _____ Apellidos: _____

DNI/Pasaporte: _____

<u>Complementos de formación</u>	
1.	4.
2.	5.
3.	6.

Elige M si quieres matricular la asignatura o R si quieres convalidarla.

1er cuatrimestre , otoño

M	R	Código	Asignatura	Tipo	ECTS
		240NU011	Fundamentos de Ingeniería Nuclear y Protección Radiológica	Obligatoria	8
		240NU012	Sistemas, Componentes y Materiales	Obligatoria	6
		240NU013	Física de Reactores y Termohidráulica	Obligatoria	7,5
		240NU014	Ciclo del Combustible e Impacto Ambiental	Obligatoria	6
		240NU015	Proyecto de curso I	Obligatoria	3

2º cuatrimestre , primavera

M	R	Código	Asignatura	Tipo	ECTS
		240NU021	Normativa y Seguridad	Obligatoria	5
		240NU022	Gestión de Centrales Nucleares	Obligatoria	8,5
		240NU023	Proyecto de curso II	Obligatoria	3
			Bloque Optativo	Obligatoria	13,5

Cada año se ofrecerán una serie de asignaturas optativas de las cuales el estudiante deberá escoger 3.

Entre otras, se ofrecerán las siguientes:

M	R	Código	Asignatura	Tipo	ECTS
		240NU211	Tecnología de Fusión Nuclear	optativa	4,5
		240NU212	Técnicas de ensayo no destructivo	optativa	4,5
		240NU213	Diseño del Núcleo	optativa	4,5
		240NU214	Seminarios	optativa	4,5
		240NU215	Métodos de Monte-Carlo aplicados al transporte de radiación	optativa	4,5
		240NU216	Instrumentación	optativa	4,5

3er cuatrimestre, otoño

M	R	Código	Asignatura	Tipo	ECTS
		240NU031	Prácticas externas	Obigatoria	15
		240NU032	Trabajo de Fin de Máster	Obligatoria	15