

# Universidad de Valladolid

Curso: **2021/2022**

Cód. Plan: **616**

Título: **MÁSTER EN ENERGÍA: GENERACIÓN, GESTIÓN Y USO EFICIENTE**

Centro: **ESCUELA DE INGENIERÍAS INDUSTRIALES**

Campus: **VALLADOLID**

| Curso | Tipo * | Periodo | ECTS | Código | NOMBRE DE LA ASIGNATURA  | Horario      | Guía         |
|-------|--------|---------|------|--------|--|--------------|--------------|
| 1     | OB     | 1ºC     | 3.0  | 54370  | EL SECTOR ENERGÉTICO   | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 1ºC     | 3.0  | 54371  | ENERGÍA Y MEDIO AMBIENTE   | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 1ºC     | 4.5  | 54372  | MÉTODOS DE MEDIDA Y CONTROL EN TRANSFORMACIONES ENERGÉTICAS                | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 1ºC     | 4.5  | 54373  | HERRAMIENTAS PARA EL MODELADO Y SIMULACIÓN EN TRANSFORMACIONES ENERGÉTICAS | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 1ºC     | 3.0  | 54374  | MOTORES TÉRMICOS   | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 1ºC     | 3.0  | 54375  | EQUIPOS TÉRMICOS Y REDES DE TRANSPORTE Y DISTRIBUCIÓN                      | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 1ºC     | 3.0  | 54376  | MÁQUINAS ELÉCTRICAS Y REDES DE TRANSPORTE DE ENERGÍA ELÉCTRICA             | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 1ºC     | 3.0  | 54377  | MÁQUINAS HIDRÁULICAS   | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 1ºC     | 3.0  | 54378  | ALMACENAMIENTO DE ENERGÍA TÉRMICA Y ELÉCTRICA                              | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 2ºC     | 3.0  | 54379  | TECNOLOGÍAS DEL HIDRÓGENO  | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 2ºC     | 3.0  | 54380  | ENERGÍA SOLAR  | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 2ºC     | 3.0  | 54381  | BIOMASA Y ENERGÍA GEOTÉRMICA   | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 2ºC     | 3.0  | 54382  | ENERGÍAS HIDRÁULICAS, EÓLICAS Y MARINAS                                    | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 2ºC     | 3.0  | 54383  | GENERACIÓN ELÉCTRICA A PARTIR DE ENERGÍAS FÓSILES                          | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 2ºC     | 3.0  | 54384  | GENERACIÓN ELÉCTRICA A PARTIR DE REACCIONES NUCLEARES                      | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 2ºC     | 6.0  | 54385  | GESTIÓN ENERGÉTICA INDUSTRIAL  | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |

Tipo\* (B - Básica, OB - Obligatoria, OP - Optativa)

| Curso | Tipo * | Periodo | ECTS | Código | NOMBRE DE LA ASIGNATURA              | Horario      | Guía         |
|-------|--------|---------|------|--------|--------------------------------------|--------------|--------------|
| 1     | OB     | 2ºC     | 3.0  | 54386  | EFICIENCIA ENERGÉTICA EN EDIFICACIÓN | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 1     | OB     | 2ºC     | 3.0  | 54387  | TRANSPORTE CON ENERGÍAS ALTERNATIVAS | <u>21-22</u> | <u>21-22</u> |
| 2     | OB     | 1ºC     | 18.0 | 54388  | PRÁCTICAS EN EMPRESA                 | <u>NO</u>    | <u>21-22</u> |
| 2     | OB     | 1ºC     | 12.0 | 54389  | TRABAJO FIN DE MÁSTER                | <u>NO</u>    | <u>21-22</u> |

Nota: Esta información se extrae automáticamente de la aplicación de gestión del Plan de Organización Docente (POD) de la Universidad de Valladolid. La información de horarios debe haber sido introducida en la aplicación por el Centro responsable. Las guías docentes de las asignaturas deben prepararlas los profesores responsables. Las guías detalladas de grupo se pueden consultar en la intranet, accediendo con las credenciales de alumno de la UVa.