



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA  |  |    |   |  |    |                                   |                           |   |                                      |  |   |   |  |   |    |  |
|---|--|----|---|--|----|-----------------------------------|---------------------------|---|--------------------------------------|--|---|---|--|---|----|--|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN AUTOMATIZACIÓN Y ROBÓTICA INDUSTRIAL (LOE) |  |    |   |  |    |                                   |                           |   |                                      |  |   |   |  |   |    |  |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA  |  |    |   |  |    |                                   |                           |   |                                      |  |   |   |  |   |    |  |
| MÓDULOS PROFESIONALES   |  |    | ASIGNATURAS                             |  |    |                                   | Tipo de asignatura<br>(1) |   | Créditos a reconocer                 |  |   |   |  |   |    |  |
| EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA   |  |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL   |  |    |                                   | FB                        |   | 6                                    |  |   |   |  |   |    |  |
| INFORMÁTICA INDUSTRIAL  |  |    | FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA INFORMÁTICA   |  |    |                                   | FB                        |   | 6                                    |  |   |   |  |   |    |  |
| SISTEMAS SECUENCIALES PROGRAMABLES  |  |    | INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN          |  |    |                                   | FB                        |   | 6                                    |  |   |   |  |   |    |  |
| COMUNICACIONES INDUSTRIALES   |  |    |   |  |    |                                   |                           |   |                                      |  |   |   |  |   |    |  |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA   |  |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO              |  |    |                                   | OB                        |   | 6                                    |  |   |   |  |   |    |  |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL   |  |    |   |  |    |                                   |                           |   |                                      |  |   |   |  |   |    |  |
| INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL  |  |    |   |  |    |                                   |                           |   |                                      |  |   |   |  |   |    |  |
| SISTEMAS DE POTENCIA  |  |    | ELECTRÓNICA                             |  |    |                                   | OB                        |   | 6                                    |  |   |   |  |   |    |  |
| SISTEMAS SECUENCIALES PROGRAMABLES  |  |    |   |  |    |                                   |                           |   |                                      |  |   |   |  |   |    |  |
| SISTEMAS DE MEDIDA Y REGULACIÓN   |  |    | AUTOMÁTICA                              |  |    |                                   | OB                        |   | 6                                    |  |   |   |  |   |    |  |
| SISTEMAS PROGRAMABLES AVANZADOS   |  |    |   |  |    |                                   |                           |   |                                      |  |   |   |  |   |    |  |
| INTEGRACIÓN DE SISTEMAS DE AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL  |  |    |   |  |    |                                   |                           |   |                                      |  |   |   |  |   |    |  |
| ROBÓTICA INDUSTRIAL   |  |    |   |  |    |                                   |                           |   |                                      |  |   |   |  |   |    |  |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL   |  |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS  |  |    |                                   | OP                        |   | 6                                    |  |   |   |  |   |    |  |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO   |  |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)              |  |    |                                   | PE                        |   | 6                                    |  |   |   |  |   |    |  |
| Total Créditos Asignaturas Formación básica propia rama   |  | 18 | Total Créditos Asignaturas Obligatorias |  | 18 | Total Créditos Prácticas Externas |                           | 6 | Total Créditos Asignaturas Optativas |  | 6 | Total Créditos Asignaturas Formación básica otras Ramas |  | 0 | 48 |  |

(1) FB = Básica propia OB = Obligatoria OP = Optativa PE =Prácticas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresa del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA  |   |   |    |  |   |                                      |   |  |                      |           |
|---|---|---|----|--|---|--------------------------------------|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN AUTOMOCIÓN (LOE) |   |   |    |  |   |                                      |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA                    |   |   |    |  |   |                                      |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES   |   |   |    | ASIGNATURAS                            |   |                                      |   | Tipo de asignatura<br>(1)                                  | Créditos a reconocer |           |
| EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA   |   |   |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL  |   |                                      |   | FB   | 6                    |           |
| SISTEMAS ELÉCTRICOS Y DE SEGURIDAD Y CONFORTABILIDAD                      |   |   |    | ELECTRÓNICA                            |   |                                      |   | OB   | 6                    |           |
| MOTORES TÉRMICOS Y SUS SISTEMAS AUXILIARES                                |   |   |    | MOTORES DE COMBUSTIÓN E HÍBRIDOS       |   |                                      |   | OB   | 6                    |           |
| SISTEMAS DE TRANSMISIÓN DE FUERZAS Y TRENES DE RODAJE                     |   |   |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO             |   |                                      |   | OB   | 6                    |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL   |   |   |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS |   |                                      |   | OP   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO   |   |   |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (*)              |   |                                      |   | PE   | 6                    |           |
| Total Créditos Asignaturas Formación Básica propia rama                   | 6 | Total Créditos Asignaturas Obligatorias | 18 | Total Créditos Prácticas Externas      | 6 | Total Créditos Asignaturas Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas Formación Básica de otras Ramas | 0                    | <b>36</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practiclas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA  |   |  |    |  |   |   |   |  |                      |
|---|---|--|----|--|---|---|---|--|----------------------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN AUTOMOCIÓN (LOGSE) |   |  |    |  |   |   |   |  |                      |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA                      |   |  |    |  |   |   |   |  |                      |
| MÓDULOS PROFESIONALES   |   |  |    | ASIGNATURAS                            |   |   |   | Tipo de asignatura<br>(1)  | Créditos a reconocer |
| ADMINISTRACIÓN, GESTIÓN Y COMERCIALIZACIÓN EN LA PEQUEÑA EMPRESA            |   |  |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL  |   |   |   | FB   | 6                    |
| SISTEMAS ELÉCTRICOS, DE SEGURIDAD Y DE CONFORTABILIDAD                      |   |  |    | ELECTRÓNICA                            |   |   |   | OB   | 6                    |
| MOTORES TÉRMICOS Y SUS SISTEMAS AUXILIARES                                  |   |  |    | MOTORES DE COMBUSTIÓN E HÍBRIDOS       |   |   |   | OB   | 6                    |
| SISTEMAS DE TRANSMISIÓN DE FUERZAS Y TRENES DE RODAJE                       |   |  |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO             |   |   |   | OB   | 6                    |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL<br>RELACIONES EN EL ENTORNO DE TRABAJO      |   |  |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS |   |   |   | OP   | 6                    |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO   |   |  |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (*)              |   |   |   | PE   | 6                    |
| Total Créditos<br>Asignaturas Formación<br>Básica propia rama               | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Obligatorias | 18 | Total Créditos<br>Prácticas Externas   | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Formación Básica de otras<br>Ramas | 36                   |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practicas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA  |    |   |    |   |   |                                      |   |  |                      |           |
|---|----|---|----|---|---|--------------------------------------|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS (LOE)   |    |   |    |   |   |                                      |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA  |    |   |    |   |   |                                      |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES   |    |   |    | ASIGNATURAS   |   |                                      |   | Tipo de asignatura<br>(1)                                  | Créditos a reconocer |           |
| REPRESENTACIÓN GRÁFICA EN FABRICACIÓN MECÁNICA  |    |   |    | EXPRESIÓN GRÁFICA                                   |   |                                      |   | FB   | 6                    |           |
| DEFINICIÓN DE PROCESOS DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS<br>PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA<br>PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN<br>GESTIÓN DE LA CALIDAD, PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL<br>PROCESOS DE MECANIZADO, CORTE Y CONFORMADO EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS<br>PROCESOS DE UNIÓN Y MONTAJE EN CONSTRUCCIONES METÁLICAS |    |   |    | ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN |   |                                      |   | OB   | 6                    |           |
| PROYECTO DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS<br>DISEÑO DE CONSTRUCCIONES METÁLICAS  |    |   |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO                          |   |                                      |   | OB   | 6                    |           |
| EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA   |    |   |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL               |   |                                      |   | FB   | 6                    |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL   |    |   |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS              |   |                                      |   | OP   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO   |    |   |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)                          |   |                                      |   | PE   | 6                    |           |
| Total Créditos Asignaturas Formación Básica propia rama   | 12 | Total Créditos Asignaturas Obligatorias | 12 | Total Créditos Prácticas Externas                   | 6 | Total Créditos Asignaturas Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas Formación Básica de otras Ramas | 0                    | <b>36</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practicas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA  |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
|---|----|--|----|--|---|---|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN DESARROLLO DE PRODUCTOS ELECTRÓNICOS (LOGSE) |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA  |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES   |    |  |    | ASIGNATURAS                            |   |   |   | Tipo de asignatura<br>(1)  | Créditos a reconocer |           |
| ADMINISTRACION, GESTIÓN Y COMERCIALIZACIÓN EN LA PEQUEÑA EMPRESA                                      |    |  |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL  |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| TÉCNICAS DE PROGRAMACIÓN  |    |  |    | INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN         |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| TÉCNICAS DE PROGRAMACIÓN<br>ELECTRÓNICA DE SISTEMAS   |    |  |    | FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA INFORMÁTICA  |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| DESARROLLO DE PROYECTOS DE PRODUCTOS ELECTRÓNICOS   |    |  |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO             |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| ELECTRÓNICA ANALÓGICA<br>LÓGICA DIGITAL Y MICROPROGRAMABLE<br>ELECTRÓNICA DE SISTEMAS                 |    |  |    | ELECTRÓNICA                            |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL<br>RELACIONES EN EL ENTORNO DE TRABAJO                                |    |  |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS |   |   |   | OP   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO   |    |  |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)             |   |   |   | PE   | 6                    |           |
| Total Créditos<br>Asignaturas Formación<br>Básica propia rama   | 18 | Total Créditos Asignaturas<br>Obligatorias | 12 | Total Créditos<br>Prácticas Externas   | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Formación Básica de otras<br>Ramas | 0                    | <b>42</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practicas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.

**TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS**

| <b>UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA</b>  |   |   |    |   |   |                                      |   |   |                             |    |
|--|---|---|----|---|---|--------------------------------------|---|---|-----------------------------|----|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN DESARROLLO DE PROYECTOS MECÁNICOS (LOGSE)               |   |   |    |   |   |                                      |   |   |                             |    |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA   |   |   |    |   |   |                                      |   |   |                             |    |
| <b>MÓDULOS PROFESIONALES</b>   |   |   |    | <b>ASIGNATURAS</b>                                  |   |                                      |   | <i>Tipo de asignatura (1)</i>                           | <i>Créditos a reconocer</i> |    |
| <b>REPRESENTACIÓN GRÁFICA EN FABRICACIÓN MECÁNICA</b>  |   |   |    | EXPRESIÓN GRÁFICA                                   |   |                                      |   | FB  | 6                           |    |
| <b>MATERIALES EMPLEADOS EN FABRICACIÓN MECÁNICA</b>  |   |   |    | MATERIALES  |   |                                      |   | OB  | 6                           |    |
| <b>DESARROLLO DE PRODUCTOS MECÁNICOS<br/>PROYECTOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA</b>                                   |   |   |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO                          |   |                                      |   | OB  | 6                           |    |
|  |   |   |    | TEORÍA DE MÁQUINAS Y MECANISMOS                     |   |                                      |   | OB  | 6                           |    |
| <b>TÉCNICAS DE FABRICACIÓN MECÁNICA<br/>GESTIÓN DE CALIDAD EN EL DISEÑO<br/>AUTOMATIZACIÓN DE LA FABRICACIÓN</b> |   |   |    | ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN |   |                                      |   | OB  | 6                           |    |
|  |   |   |    | PROCESOS DE FABRICACIÓN, METROLOGÍA Y CALIDAD       |   |                                      |   | OB  | 3                           |    |
| <b>FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL<br/>RELACIONES EN EL ENTORNO DE TRABAJO</b>                                   |   |   |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS              |   |                                      |   | OP  | 6                           |    |
| <b>FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO</b>   |   |   |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)                          |   |                                      |   | PE  | 6                           |    |
| Total Créditos Asignaturas Formación básica propia rama  | 6 | Total Créditos Asignaturas Obligatorias | 27 | Total Créditos Prácticas Externas                   | 6 | Total Créditos Asignaturas Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas Formación básica otras Ramas | 0                           | 45 |

(1) FB = Básica propia OB = Obligatoria OP = Optativa PE =Prácticas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresa del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA  |    |  |    |   |   |   |   |  |                      |           |
|---|----|--|----|---|---|---|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN DISEÑO EN FABRICACIÓN MECÁNICA (LOE) |    |  |    |   |   |   |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA  |    |  |    |   |   |   |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES   |    |  |    | ASIGNATURAS                                   |   |   |   | Tipo de asignatura<br>(1)  | Créditos a reconocer |           |
| REPRESENTACIÓN GRÁFICA EN FABRICACIÓN MECÁNICA  |    |  |    | EXPRESIÓN GRÁFICA                             |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA   |    |  |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL         |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| PROYECTO DE DISEÑO DE PRODUCTOS MECÁNICOS   |    |  |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO                    |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| DISEÑO DE PRODUCTOS MECÁNICOS   |    |  |    | TEORÍA DE MÁQUINAS Y MECANISMOS               |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| DISEÑO DE ÚTILES DE PROCESADO DE CHAPA Y ESTAMPACIÓN  |    |  |    | MATERIALES                                    |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| DISEÑO DE MOLDES Y MODELOS DE FUNDICIÓN   |    |  |    |   |   |   |   |  |                      |           |
| DISEÑO DE MOLDES PARA PRODUCTOS POLIMÉRICOS   |    |  |    |   |   |   |   |  |                      |           |
| TÉCNICAS DE FABRICACIÓN MECÁNICA  |    |  |    | PROCESOS DE FABRICACIÓN, METROLOGÍA Y CALIDAD |   |   |   | OB   | 3                    |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL   |    |  |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS        |   |   |   | OP   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO   |    |  |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)                    |   |   |   | PE   | 6                    |           |
| Total Créditos<br>Asignaturas Formación<br>Básica propia rama                                 | 12 | Total Créditos Asignaturas<br>Obligatorias | 21 | Total Créditos<br>Prácticas Externas          | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Formación Básica de otras<br>Ramas | 0                    | <b>45</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practiclas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA   |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
|--|----|--|----|--|---|---|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ENERGÍA SOLAR TÉRMICA (LOE)   |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA   |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES  |    |  |    | ASIGNATURAS                            |   |   |   | Tipo de asignatura<br>(1)  | Créditos a reconocer |           |
| EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA  |    |  |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL  |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE INSTALACIONES  |    |  |    | EXPRESIÓN GRÁFICA                      |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| GESTIÓN DEL MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES SOLARES TÉRMICAS<br>PROYECTO DE EFICIENCIA ENERGÉTICA Y ENERGÍA SOLAR TÉRMICA   |    |  |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO             |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| EQUIPOS E INSTALACIONES TÉRMICAS<br>CONFIGURACIÓN DE INSTALACIONES SOLARES TÉRMICAS  |    |  |    | TERMODINÁMICA                          |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| EFICIENCIA ENERGÉTICA DE INSTALACIONES<br>CERTIFICACIÓN ENERGÉTICA DE EDIFICIOS<br>GESTIÓN EFICIENTE DEL AGUA EN EDIFICACIÓN<br>PROMOCIÓN DEL USO EFICIENTE DE LA ENERGÍA Y DEL AGUA |    |  |    | EFICIENCIA ENERGÉTICA Y SOSTENIBILIDAD |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL  |    |  |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS |   |   |   | OP   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO  |    |  |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)             |   |   |   | PE   | 6                    |           |
| Total Créditos<br>Asignaturas Formación<br>Básica propia rama  | 12 | Total Créditos Asignaturas<br>Obligatorias | 18 | Total Créditos<br>Prácticas Externas   | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Formación Básica de otras<br>Ramas | 0                    | <b>42</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practicas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.





## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA   |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
|--|----|--|----|--|---|---|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES TÉRMICAS Y DE FLUIDOS (LOE)        |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA   |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES  |    |  |    | ASIGNATURAS                            |   |   |   | Tipo de asignatura<br>(1)  | Créditos a reconocer |           |
| EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA  |    |  |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL  |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE INSTALACIONES  |    |  |    | EXPRESIÓN GRÁFICA                      |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| GESTIÓN DEL MONTAJE, DE LA CALIDAD Y DEL MANTENIMIENTO<br>PROYECTO DE MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES TÉRMICAS Y DE FLUIDOS |    |  |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO             |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| EQUIPOS E INSTALACIONES TÉRMICAS<br>CONFIGURACIÓN DE INSTALACIONES TÉRMICAS Y DE FLUIDOS                                   |    |  |    | TERMODINÁMICA                          |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| SISTEMAS ELÉCTRICOS Y AUTOMÁTICOS  |    |  |    | AUTOMÁTICA                             |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| ENERGÍAS RENOVABLES Y EFICIENCIA ENERGÉTICA  |    |  |    | EFICIENCIA ENERGÉTICA Y SOSTENIBILIDAD |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL  |    |  |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS |   |   |   | OP   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO  |    |  |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)             |   |   |   | PE   | 6                    |           |
| Total Créditos<br>Asignaturas Formación<br>Básica propia rama  | 12 | Total Créditos Asignaturas<br>Obligatorias | 24 | Total Créditos<br>Prácticas Externas   | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Formación Básica de otras<br>Ramas | 0                    | <b>48</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practicass externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA   |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
|--|----|--|----|--|---|---|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO (LOE)   |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA   |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES  |    |  |    | ASIGNATURAS                            |   |   |   | Tipo de asignatura<br>(1)  | Créditos a reconocer |           |
| EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA  |    |  |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL  |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| EQUIPOS MICROPROGRAMABLES<br>MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE VOZ Y DATOS   |    |  |    | FUNDAMENTOS DE INGENIERÍA INFORMÁTICA  |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| EQUIPOS MICROPROGRAMABLES  |    |  |    | INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN         |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| INFRAESTRUCTURAS Y DESARROLLO DEL MANTENIMIENTO ELECTRÓNICO<br>FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL   |    |  |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO             |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| CIRCUITOS ELECTRÓNICOS Y ANALÓGICOS<br>EQUIPOS MICROPROGRAMABLES<br>MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE ELECTRÓNICA INDUSTRIAL<br>TÉCNICAS Y PROCESOS DE MONTAJE Y MANTENIMIENTO DE EQUIPOS ELECTRÓNICOS |    |  |    | ELECTRÓNICA                            |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL  |    |  |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS |   |   |   | OP   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO  |    |  |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)             |   |   |   | PE   | 6                    |           |
| Total Créditos<br>Asignaturas Formación<br>Básica propia rama  | 18 | Total Créditos Asignaturas<br>Obligatorias | 12 | Total Créditos<br>Prácticas Externas   | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Formación Básica de otras<br>Ramas | 0                    | <b>42</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practicas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA  |    |   |    |  |   |                                      |   |  |                      |           |
|---|----|---|----|--|---|--------------------------------------|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN MECATRÓNICA INDUSTRIAL (LOE) |    |   |    |  |   |                                      |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA                                |    |   |    |  |   |                                      |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES   |    |   |    | ASIGNATURAS  |   |                                      |   | Tipo de asignatura<br>(1)                                  | Créditos a reconocer |           |
| EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA   |    |   |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL  |   |                                      |   | FB   | 6                    |           |
| REPRESENTACIÓN GRÁFICA DE SISTEMAS MECATRÓNICOS                                       |    |   |    | EXPRESIÓN GRÁFICA  |   |                                      |   | FB   | 6                    |           |
| PROCESOS DE FABRICACIÓN   |    |   |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO<br>PROCESOS DE FABRICACIÓN, METROLOGÍA Y CONTROL DE CALIDAD |   |                                      |   | OB   | 6                    |           |
| PROCESOS Y GESTIÓN DE MANTENIMIENTO Y CALIDAD   |    |   |    |  |   |                                      |   | OB   | 3                    |           |
| SIMULACIÓN DE SISTEMAS MECATRÓNICOS   |    |   |    | TEORÍA DE MÁQUINAS Y MECANISMOS  |   |                                      |   | OB   | 6                    |           |
| INTEGRACIÓN DE SISTEMAS   |    |   |    |  |   |                                      |   | OB   | 6                    |           |
| ELEMENTOS DE MÁQUINAS   |    |   |    | ELECTRÓNICA<br>INGENIERÍA ELÉCTRICA  |   |                                      |   | OB   | 6                    |           |
| SISTEMAS MECÁNICOS  |    |   |    |  |   |                                      |   | OB   | 6                    |           |
| SISTEMAS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS  |    |   |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS   |   |                                      |   | OP   | 6                    |           |
| CONFIGURACIÓN DE SISTEMAS MECATRÓNICOS  |    |   |    |  |   |                                      |   | PE   | 6                    |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL   |    |   |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)   |   |                                      |   | PE   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO   |    |   |    |  |   |                                      |   |  |                      |           |
| Total Créditos Asignaturas Formación Básica propia rama                               | 12 | Total Créditos Asignaturas Obligatorias | 27 | Total Créditos Prácticas Externas  | 6 | Total Créditos Asignaturas Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas Formación Básica de otras Ramas | 0                    | <b>51</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practicas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA   |   |  |    |   |   |   |   |  |                      |           |
|--|---|--|----|---|---|---|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN PRODUCCIÓN POR MECANIZADO (LOGSE)   |   |  |    |   |   |   |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA   |   |  |    |   |   |   |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES  |   |  |    | ASIGNATURAS   |   |   |   | Tipo de asignatura<br>(1)  | Créditos a reconocer |           |
| PROGRAMACIÓN DE MÁQUINAS DE CONTROL NUMÉRICO PARA FABRICACIÓN MECÁNICA<br>PROGRAMACIÓN DE SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE FABRICACIÓN MECÁNICA<br>PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA<br>CONTROL DE CALIDAD EN FABRICACIÓN MECÁNICA<br>EJECUCIÓN DE PROCESOS DE MECANIZADO, CONFORMADO Y MONTAJE |   |  |    | AUTOMÁTICA  |   |   |   | OB   | 6                    |           |
|  |   |  |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO                          |   |   |   | OB   | 6                    |           |
|  |   |  |    | PROCESOS DE FABRICACIÓN, METROLOGÍA Y CALIDAD       |   |   |   | OB   | 3                    |           |
|  |   |  |    | ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| MATERIALES EMPLEADOS EN FABRICACIÓN MECÁNICA   |   |  |    | MATERIALES  |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL<br>RELACIONES EN EL ENTORNO DE TRABAJO   |   |  |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS              |   |   |   | OP   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO  |   |  |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)                          |   |   |   | PE   | 6                    |           |
| Total Créditos<br>Asignaturas Formación<br>Básica propia rama  | 0 | Total Créditos Asignaturas<br>Obligatorias | 27 | Total Créditos<br>Prácticas Externas                | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Formación Básica de otras<br>Ramas | 0                    | <b>39</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practiclas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA  |    |  |    |   |   |   |   |  |                      |           |
|---|----|--|----|---|---|---|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN EN FABRICACIÓN MECÁNICA (LOE)  |    |  |    |   |   |   |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA  |    |  |    |   |   |   |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES   |    |  |    | ASIGNATURAS   |   |   |   | Tipo de asignatura<br>(1)  | Créditos a reconocer |           |
| EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDEDORA   |    |  |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL               |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| INTERPRETACIÓN GRÁFICA<br>DISEÑO MECÁNICO 2D/3D Y MODELADO  |    |  |    | EXPRESIÓN GRÁFICA                                   |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| MECANIZADO POR CONTROL NUMÉRICO<br>PROYECTO DE FABRICACIÓN DE PRODUCTOS MECÁNICOS<br>VERIFICACIÓN DE PRODUCTOS  |    |  |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO                          |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| DEFINICIÓN DE PROCESOS DE MECANIZADO, CONFORMADO Y MONTAJE<br>VERIFICACIÓN DE PRODUCTOS   |    |  |    | MATERIALES  |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| DEFINICIÓN DE PROCESOS DE MECANIZADO, CONFORMADO Y MONTAJE<br>VERIFICACIÓN DE PRODUCTOS<br>EJECUCIÓN DE PROCESOS DE FABRICACIÓN<br>GESTIÓN DE LA CALIDAD, PREVENCIÓN DE RIESGOS LABORALES Y PROTECCIÓN AMBIENTAL<br>PROGRAMACIÓN DE LA PRODUCCIÓN |    |  |    | PROCESO DE FABRICACIÓN, METROLOGÍA Y CALIDAD        |   |   |   | OB   | 3                    |           |
|   |    |  |    | ORGANIZACIÓN DE EMPRESAS Y GESTIÓN DE LA PRODUCCIÓN |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL   |    |  |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS              |   |   |   | OP   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO   |    |  |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)                          |   |   |   | PE   | 6                    |           |
| Total Créditos<br>Asignaturas Formación<br>Básica propia rama   | 12 | Total Créditos Asignaturas<br>Obligatorias | 21 | Total Créditos<br>Prácticas Externas                | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Formación Básica de otras<br>Ramas | 0                    | <b>45</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practicas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA   |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
|--|----|--|----|--|---|---|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN SISTEMAS DE REGULACIÓN Y CONTROL AUTOMÁTICOS (LOGSE)  |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA   |    |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES  |    |  |    | ASIGNATURAS                            |   |   |   | Tipo de asignatura<br>(1)  | Créditos a reconocer |           |
| INFORMÁTICA INDUSTRIAL<br>COMUNICACIONES INDUSTRIALES  |    |  |    | FUNDAMENTOS DE INGENIERIA INFORMÁTICA  |   |   |   | FB   | 6                    |           |
|  |    |  |    | INTRODUCCIÓN A LA PROGRAMACIÓN         |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| ADMINISTRACIÓN, GESTIÓN Y COMERCIALIZACIÓN EN LA PEQUEÑA EMPRESA   |    |  |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL  |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| GESTIÓN DEL DESARROLLO DE SISTEMAS AUTOMÁTICOS<br>DESARROLLO DE SISTEMAS SECUENCIALES<br>DESARROLLO DE SISTEMAS DE MEDIDA Y REGULACIÓN   |    |  |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO             |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| SISTEMAS DE MEDIDA Y REGULACIÓN<br>DESARROLLO DE SISTEMAS DE MEDIDA Y REGULACIÓN<br>SISTEMAS ELECTROTÉCNICOS DE POTENCIA<br>SEGURIDAD EN LAS INSTALACIONES DE SISTEMAS AUTOMÁTICOS<br>SISTEMAS DE CONTROL SECUENCIAL |    |  |    | ELECTRÓNICA                            |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| SISTEMAS DE MEDIDA Y REGULACIÓN<br>SISTEMAS DE CONTROL SECUENCIAL<br>DESARROLLO DE SISTEMAS SECUENCIALES   |    |  |    | AUTOMÁTICA                             |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL<br>RELACIONES EN EL ENTORNO DE TRABAJO   |    |  |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS |   |   |   | OP   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO  |    |  |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)             |   |   |   | PE   | 6                    |           |
| Total Créditos<br>Asignaturas Formación<br>Básica propia rama  | 18 | Total Créditos Asignaturas<br>Obligatorias | 18 | Total Créditos<br>Prácticas Externas   | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Formación Básica de otras<br>Ramas | 0                    | <b>48</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practicas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.



## TABLA DE RECONOCIMIENTO DE CRÉDITOS

| UNIVERSIDAD FRANCISCO DE VITORIA  |   |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
|---|---|--|----|--|---|---|---|--|----------------------|-----------|
| Titulación de Formación Profesional: TÉCNICO SUPERIOR EN SISTEMAS ELECTROTÉCNICOS Y AUTOMATIZADOS (LOE)   |   |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| Titulación Universitaria: GRADO EN INGENIERÍA MECÁNICA  |   |  |    |  |   |   |   |  |                      |           |
| MÓDULOS PROFESIONALES   |   |  |    | ASIGNATURAS                            |   |   |   | Tipo de asignatura<br>(1)  | Créditos a reconocer |           |
| EMPRESA E INICIATIVA EMPRENDORA   |   |  |    | INTRODUCCIÓN A LA GESTIÓN EMPRESARIAL  |   |   |   | FB   | 6                    |           |
| DOCUMENTACIÓN TÉCNICA EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS<br>FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL<br>GESTIÓN DEL MONTAJE Y DEL MANTENIMIENTO DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS                                   |   |  |    | PROYECTO INTEGRADOR BÁSICO             |   |   |   | OB   | 6                    |           |
| SISTEMAS Y CIRCUITOS ELÉCTRICOS<br>CONFIGURACIÓN DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS<br>TÉCNICAS Y PROCESOS EN INSTALACIONES ELÉCTRICAS<br>DESARROLLO DE REDES ELÉCTRICAS Y CENTROS DE TRANSFORMACIÓN |   |  |    | INGENIERÍA ELÉCTRICA<br>ELECTRÓNICA    |   |   |   | OB<br>OB   | 6<br>6               |           |
| FORMACIÓN Y ORIENTACIÓN LABORAL   |   |  |    | ACTIVIDADES FORMATIVAS COMPLEMENTARIAS |   |   |   | OP   | 6                    |           |
| FORMACIÓN EN CENTROS DE TRABAJO   |   |  |    | PRÁCTICAS EN EMPRESAS (**)             |   |   |   | PE   | 6                    |           |
| Total Créditos<br>Asignaturas Formación<br>Básica propia rama   | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Obligatorias | 18 | Total Créditos<br>Prácticas Externas   | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Optativas | 6 | Total Créditos Asignaturas<br>Formación Básica de otras<br>Ramas | 0                    | <b>36</b> |

FB = Básica propia OB= Obligatoria OP = Optativa PE =Practicas externas

(\*) Los módulos profesionales de inglés o lengua extranjera, siempre que se trate de la misma lengua, serán objeto de convalidación con módulos profesionales, certificaciones oficiales y titulaciones universitarias oficiales, de Nivel Avanzado B2 o Superior, en caso de ciclos de Grado Superior (Orden ECD/1055/2017, de 26 de octubre).

(\*\*) Siempre que la formación en centros de trabajo sea de similar naturaleza a las prácticas en empresas del grado.