



**TABLA DE RECONOCIMIENTOS AUTOMÁTICOS**  
**GRADO EN INGENIERÍA CIVIL**  
**E.T.S. DE INGENIERÍA**



| ASIGNATURA E.T.S. DE INGENIERÍA A RECONOCER |                                       |       | ESTUDIOS CURSADOS   |  |   |            |
|---|---------------------------------------|-------|---|--|---|------------|
| CÓDIGO                                      | ASIGNATURA                            | CRÉD. | TITULACIÓN CURSADA  | CENTRO - UNIVERSIDAD                     | ASIGNATURA/S SUPERADA/S   | CRÉD.      |
| 2250021                                     | Topografía                            | 4,5   | Arquitecto Técnico (Plan 1998)  | E.T.S. de Ingeniería de Edificación - US | Topografía y Replanteos   | 6          |
| 2250022                                     | Urbanismo y Ordenación del Territorio | 4,5   | Arquitecto (Plan 1975)  | E.T.S. de Arquitectura - US              | Introducción a la Urbanística+Urbanística I+Urbanística II  |            |
| 2250022                                     | Urbanismo y Ordenación del Territorio | 4,5   | Arquitecto (Plan 1998)  | E.T.S. de Arquitectura - US              | Urbanística+Planeamiento Urbano+Planeamiento de Desarrollo+Gestión Urbanística  | 9+10+10+5  |
| 2250022                                     | Urbanismo y Ordenación del Territorio | 4,5   | Arquitecto (Plan 1998)  | E.T.S. de Arquitectura - US              | Urbanística+Planeamiento Urbano+Planeamiento de Desarrollo y Proyecto Urbano+Planeamiento Municipal y Proyecto Urbano | 9+10+10+12 |
| 2250022                                     | Urbanismo y Ordenación del Territorio | 4,5   | Grado en Arquitectura   | E.T.S. de Arquitectura - US              | Urbanismo 1+Urbanismo 2+Urbanismo 3+Urbanismo 4   | 6+6+6+6    |
| 2250022                                     | Urbanismo y Ordenación del Territorio | 4,5   | Grado en Fundamentos de Arquitectura Doble Grado en Ing.en Diseño Ind.y       | E.T.S. de Arquitectura - US              | Urbanismo 1+Urbanismo 2+Urbanismo 3+Urbanismo 4   | 6+6+6+6    |
| 2250007                                     | Matemáticas I                         | 6     | Desarrollo del Producto e Ing. Mecánica Doble Grado en Ing.en Diseño Ind.y    | Escuela Politécnica Superior - US        | Matemáticas I   | 6          |
| 2250009                                     | Matemáticas III                       | 6     | Desarrollo del Producto e Ing. Mecánica Doble Grado en Ing.en Diseño Ind.y    | Escuela Politécnica Superior - US        | Matemáticas II  | 6          |
| 2250011                                     | Ampliación de Matemáticas             | 4,5   | Desarrollo del Producto e Ing. Mecánica Doble Grado en Ing.en Diseño Ind.y    | Escuela Politécnica Superior - US        | Matemáticas III   | 6          |
| 2250018                                     | Métodos Matemáticos                   | 4,5   | Desarrollo del Producto e Ing. Mecánica Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e | Escuela Politécnica Superior - US        | Métodos Numéricos en la Ingeniería  | 4,5        |
| 2250007                                     | Matemáticas I                         | 6     | Ingeniería Electrónica Industrial Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e       | Escuela Politécnica Superior - US        | Matemáticas I   | 6          |
| 2250009                                     | Matemáticas III                       | 6     | Ingeniería Electrónica Industrial Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e       | Escuela Politécnica Superior - US        | Matemáticas II  | 6          |
| 2250011                                     | Ampliación de Matemáticas             | 4,5   | Ingeniería Electrónica Industrial Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e       | Escuela Politécnica Superior - US        | Matemáticas III   | 6          |
| 2250018                                     | Métodos Matemáticos                   | 4,5   | Ingeniería Electrónica Industrial Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e       | Escuela Politécnica Superior - US        | Métodos Numéricos en la Ingeniería  | 4,5        |
| 2250007                                     | Matemáticas I                         | 6     | Ingeniería Mecánica Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e                     | Escuela Politécnica Superior - US        | Matemáticas I   | 6          |
| 2250009                                     | Matemáticas III                       | 6     | Ingeniería Mecánica Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e                     | Escuela Politécnica Superior - US        | Matemáticas II  | 6          |
| 2250011                                     | Ampliación de Matemáticas             | 4,5   | Ingeniería Mecánica   | Escuela Politécnica Superior - US        | Matemáticas III   | 6          |



TABLA DE RECONOCIMIENTOS AUTOMÁTICOS  
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL  
E.T.S. DE INGENIERÍA



| CÓDIGO  | ASIGNATURA                              | CRÉD. | TITULACIÓN CURSADA  | CENTRO - UNIVERSIDAD                     | ASIGNATURA/S SUPERADA/S                              | CRÉD. |
|---------|---|-------|---|--|--|-------|
| 2250018 | Métodos Matemáticos                     | 4,5   | Doble Grado en Ingeniería Eléctrica e Ingeniería Mecánica | Escuela Politécnica Superior - US        | Métodos Numéricos en la Ingeniería                   | 4,5   |
| 2250021 | Topografía                              | 4,5   | Grado en Ciencia y Tecnología de Edificación              | E.T.S. de Ingeniería de Edificación - US | Topografía y Replanteos (Curso 2012/13 o anteriores) | 6     |
| 2250001 | Empresa                                 | 6     | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Empresa  | 6     |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa   | 6     | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Estadística e Investigación Operativa                | 4,5   |
| 2250004 | Física I                                | 6     | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Física I   | 6     |
| 2250006 | Informática                             | 6     | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Informática  | 6     |
| 2250019 | Resistencia de Materiales               | 4,5   | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Elasticidad y Resistencia de Materiales+Estructuras  | 6+6   |
| 2250023 | Cálculo de Estructuras                  | 6     | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Estructuras+Mecánica de Sólidos                      | 6+6   |
| 2250007 | Matemáticas I                           | 6     | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Matemáticas I  | 6     |
| 2250008 | Matemáticas II                          | 6     | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Matemáticas II                                       | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                         | 6     | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Matemáticas III                                      | 6     |
| 2250011 | Ampliación de Matemáticas               | 4,5   | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Ampliación de Matemáticas                            | 4,5   |
| 2250018 | Métodos Matemáticos                     | 4,5   | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Métodos Matemáticos                                  | 4,5   |
| 2250069 | Metodología e Historia de la Ingeniería | 4,5   | Grado en Ingeniería Aeroespacial                          | E.T.S. de Ingeniería - US                | Metodología e Historia de la Ingeniería              | 4,5   |
| 2250001 | Empresa                                 | 6     | Grado en Ingeniería de la Energía                         | E.T.S. de Ingeniería - US                | Empresa  | 6     |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa   | 6     | Grado en Ingeniería de la Energía                         | E.T.S. de Ingeniería - US                | Estadística e Investigación Operativa                | 6     |
| 2250004 | Física I                                | 6     | Grado en Ingeniería de la Energía                         | E.T.S. de Ingeniería - US                | Física I   | 6     |
| 2250006 | Informática                             | 6     | Grado en Ingeniería de la Energía                         | E.T.S. de Ingeniería - US                | Informática  | 6     |
| 2250054 | Centrales Hidroeléctricas               | 4,5   | Grado en Ingeniería de la Energía                         | E.T.S. de Ingeniería - US                | Centrales Hidráulicas                                | 4,5   |



**TABLA DE RECONOCIMIENTOS AUTOMÁTICOS**  
**GRADO EN INGENIERÍA CIVIL**  
**E.T.S. DE INGENIERÍA**



| CÓDIGO  | ASIGNATURA                              | CRÉD. | TITULACIÓN CURSADA   | CENTRO - UNIVERSIDAD      | ASIGNATURA/S SUPERADA/S                                    | CRÉD. |
|---------|---|-------|--|---------------------------|--|-------|
| 2250007 | Matemáticas I                           | 6     | Grado en Ingeniería de la Energía                          | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas I  | 6     |
| 2250008 | Matemáticas II                          | 6     | Grado en Ingeniería de la Energía                          | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas II   | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                         | 6     | Grado en Ingeniería de la Energía                          | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas III  | 6     |
| 2250011 | Ampliación de Matemáticas               | 4,5   | Grado en Ingeniería de la Energía                          | E.T.S. de Ingeniería - US | Ampliación de Matemáticas y Métodos Numéricos              | 4,5   |
| 2250069 | Metodología e Historia de la Ingeniería | 4,5   | Grado en Ingeniería de la Energía                          | E.T.S. de Ingeniería - US | Metodología e Historia de la Ingeniería                    | 4,5   |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa   | 6     | Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación | E.T.S. de Ingeniería - US | Estadística  | 6     |
| 2250006 | Informática                             | 6     | Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación | E.T.S. de Ingeniería - US | Fundamentos de Computadores+Fundamentos de Programación I  | 6+6   |
| 2250006 | Informática                             | 6     | Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación | E.T.S. de Ingeniería - US | Fundamentos de Computadores+Fundamentos de Programación II | 6+6   |
| 2250007 | Matemáticas I                           | 6     | Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas I  | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                         | 6     | Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas II   | 6     |
| 2250011 | Ampliación de Matemáticas               | 4,5   | Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas III  | 6     |
| 2250018 | Métodos Matemáticos                     | 4,5   | Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación | E.T.S. de Ingeniería - US | Métodos Matemáticos  | 4,5   |
| 2250069 | Metodología e Historia de la Ingeniería | 4,5   | Grado en Ingeniería de las Tecnologías de Telecomunicación | E.T.S. de Ingeniería - US | Metodología e Historia de la Ingeniería                    | 4,5   |
| 2250001 | Empresa                                 | 6     | Grado en Ingeniería de Organización Industrial             | E.T.S. de Ingeniería - US | Empresa  | 6     |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa   | 6     | Grado en Ingeniería de Organización Industrial             | E.T.S. de Ingeniería - US | Estadística e Investigación Operativa                      | 6     |
| 2250004 | Física I                                | 6     | Grado en Ingeniería de Organización Industrial             | E.T.S. de Ingeniería - US | Física I   | 6     |
| 2250006 | Informática                             | 6     | Grado en Ingeniería de Organización Industrial             | E.T.S. de Ingeniería - US | Informática  | 6     |
| 2250007 | Matemáticas I                           | 6     | Grado en Ingeniería de Organización Industrial             | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas I  | 6     |



**TABLA DE RECONOCIMIENTOS AUTOMÁTICOS  
GRADO EN INGENIERÍA CIVIL  
E.T.S. DE INGENIERÍA**



| CÓDIGO  | ASIGNATURA                              | CRÉD. | TITULACIÓN CURSADA                              | CENTRO - UNIVERSIDAD      | ASIGNATURA/S SUPERADA/S                                   | CRÉD. |
|---------|---|-------|---|---------------------------|---|-------|
| 2250008 | Matemáticas II                          | 6     | Grado en Ingeniería de Organización Industrial  | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas II  | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                         | 6     | Grado en Ingeniería de Organización Industrial  | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas III   | 6     |
| 2250069 | Metodología e Historia de la Ingeniería | 4,5   | Grado en Ingeniería de Organización Industrial  | E.T.S. de Ingeniería - US | Metodología e Historia de la Ingeniería                   | 4,5   |
| 2250001 | Empresa                                 | 6     | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Empresa   | 6     |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa   | 6     | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Estadística e Investigación Operativa                     | 4,5   |
| 2250004 | Física I                                | 6     | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Física I  | 6     |
| 2250006 | Informática                             | 6     | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Informática   | 6     |
| 2250012 | Elasticidad                             | 4,5   | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Ampliación de Elasticidad y Resistencia de Materiales     | 4,5   |
| 2250019 | Resistencia de Materiales               | 4,5   | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Elasticidad y Resistencia de Materiales                   | 6     |
| 2250023 | Cálculo de Estructuras                  | 6     | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Teoría de Estructuras+Ampliación de Teoría de Estructuras | 4,5+6 |
| 2250029 | Estructuras de Hormigón I               | 4,5   | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Estructuras de Hormigón Armado                            | 6     |
| 2250030 | Estructuras Metálicas I                 | 4,5   | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Estructuras Metálicas                                     | 4,5   |
| 2250035 | Ampliación de Cálculo de Estructuras    | 4,5   | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Ampliación de Teoría de Estructuras                       | 6     |
| 2250007 | Matemáticas I                           | 6     | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas I   | 6     |
| 2250008 | Matemáticas II                          | 6     | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas II  | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                         | 6     | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Matemáticas III   | 6     |
| 2250011 | Ampliación de Matemáticas               | 4,5   | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Ampliación de Matemáticas                                 | 4,5   |
| 2250018 | Métodos Matemáticos                     | 4,5   | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Métodos Matemáticos                                       | 4,5   |
| 2250069 | Metodología e Historia de la Ingeniería | 4,5   | Grado en Ingeniería de Tecnologías Industriales | E.T.S. de Ingeniería - US | Metodología e Historia de la Ingeniería                   | 4,5   |



**TABLA DE RECONOCIMIENTOS AUTOMÁTICOS**  
**GRADO EN INGENIERÍA CIVIL**  
**E.T.S. DE INGENIERÍA**



| CÓDIGO  | ASIGNATURA                            | CRÉD. | TITULACIÓN CURSADA   | CENTRO - UNIVERSIDAD              | ASIGNATURA/S SUPERADA/S               | CRÉD. |
|---------|---------------------------------------|-------|--|-----------------------------------|---------------------------------------|-------|
| 2250007 | Matemáticas I                         | 6     | Grado en Ingeniería Eléctrica                                      | Escuela Politécnica Superior - US | Matemáticas I                         | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                       | 6     | Grado en Ingeniería Eléctrica                                      | Escuela Politécnica Superior - US | Matemáticas II                        | 6     |
| 2250011 | Ampliación de Matemáticas             | 4,5   | Grado en Ingeniería Eléctrica                                      | Escuela Politécnica Superior - US | Matemáticas III                       | 6     |
| 2250018 | Métodos Matemáticos                   | 4,5   | Grado en Ingeniería Eléctrica                                      | Escuela Politécnica Superior - US | Métodos Matemáticos                   | 4,5   |
| 2250007 | Matemáticas I                         | 6     | Grado en Ingeniería Electrónica Industrial                         | Escuela Politécnica Superior - US | Matemáticas I                         | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                       | 6     | Grado en Ingeniería Electrónica Industrial                         | Escuela Politécnica Superior - US | Matemáticas II                        | 6     |
| 2250011 | Ampliación de Matemáticas             | 4,5   | Grado en Ingeniería Electrónica Industrial                         | Escuela Politécnica Superior - US | Matemáticas III                       | 6     |
| 2250018 | Métodos Matemáticos                   | 4,5   | Grado en Ingeniería Electrónica Industrial                         | Escuela Politécnica Superior - US | Métodos Matemáticos                   | 4,5   |
| 2250001 | Empresa                               | 6     | Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica            | E.T.S. de Ingeniería - US         | Empresa                               | 6     |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa | 6     | Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica            | E.T.S. de Ingeniería - US         | Estadística e Investigación Operativa | 6     |
| 2250004 | Física I                              | 6     | Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica            | E.T.S. de Ingeniería - US         | Física I                              | 6     |
| 2250006 | Informática                           | 6     | Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica            | E.T.S. de Ingeniería - US         | Informática                           | 6     |
| 2250007 | Matemáticas I                         | 6     | Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica            | E.T.S. de Ingeniería - US         | Matemáticas I                         | 6     |
| 2250008 | Matemáticas II                        | 6     | Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica            | E.T.S. de Ingeniería - US         | Matemáticas II                        | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                       | 6     | Grado en Ingeniería Electrónica, Robótica y Mecatrónica            | E.T.S. de Ingeniería - US         | Matemáticas III                       | 6     |
| 2250007 | Matemáticas I                         | 6     | Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto | Escuela Politécnica Superior - US | Matemáticas I                         | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                       | 6     | Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto | Escuela Politécnica Superior - US | Matemáticas II                        | 6     |
| 2250011 | Ampliación de Matemáticas             | 4,5   | Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto | Escuela Politécnica Superior - US | Matemáticas III                       | 6     |
| 2250018 | Métodos Matemáticos                   | 4,5   | Grado en Ingeniería en Diseño Industrial y Desarrollo del Producto | Escuela Politécnica Superior - US | Métodos Numéricos en la Ingeniería    | 6     |



**TABLA DE RECONOCIMIENTOS AUTOMÁTICOS**  
**GRADO EN INGENIERÍA CIVIL**  
**E.T.S. DE INGENIERÍA**



| CÓDIGO  | ASIGNATURA                              | CRÉD. | TITULACIÓN CURSADA   | CENTRO - UNIVERSIDAD                  | ASIGNATURA/S SUPERADA/S                 | CRÉD. |
|---------|---|-------|--|---------------------------------------|---|-------|
| 2250001 | Empresa                                 | 6     | Grado en Ingeniería Informática-Ingeniería de Computadores | E.T.S. de Ingeniería Informática - US | Administración de Empresas              | 6     |
| 2250001 | Empresa                                 | 6     | Grado en Ingeniería Informática-Ingeniería del Software    | E.T.S. de Ingeniería Informática - US | Administración de Empresas              | 6     |
| 2250001 | Empresa                                 | 6     | Grado en Ingeniería Informática-Tecnologías Informáticas   | E.T.S. de Ingeniería Informática - US | Administración de Empresas              | 6     |
| 2250007 | Matemáticas I                           | 6     | Grado en Ingeniería Mecánica                               | Escuela Politécnica Superior - US     | Matemáticas I                           | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                         | 6     | Grado en Ingeniería Mecánica                               | Escuela Politécnica Superior - US     | Matemáticas II                          | 6     |
| 2250011 | Ampliación de Matemáticas               | 4,5   | Grado en Ingeniería Mecánica                               | Escuela Politécnica Superior - US     | Matemáticas III                         | 6     |
| 2250018 | Métodos Matemáticos                     | 4,5   | Grado en Ingeniería Mecánica                               | Escuela Politécnica Superior - US     | Métodos Numéricos en la Ingeniería      | 6     |
| 2250001 | Empresa                                 | 6     | Grado en Ingeniería Química                                | E.T.S. de Ingeniería - US             | Empresa                                 | 6     |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa   | 6     | Grado en Ingeniería Química                                | E.T.S. de Ingeniería - US             | Estadística e Investigación Operativa   | 4,5   |
| 2250004 | Física I                                | 6     | Grado en Ingeniería Química                                | E.T.S. de Ingeniería - US             | Física I                                | 6     |
| 2250006 | Informática                             | 6     | Grado en Ingeniería Química                                | E.T.S. de Ingeniería - US             | Informática                             | 6     |
| 2250007 | Matemáticas I                           | 6     | Grado en Ingeniería Química                                | E.T.S. de Ingeniería - US             | Matemáticas I                           | 6     |
| 2250008 | Matemáticas II                          | 6     | Grado en Ingeniería Química                                | E.T.S. de Ingeniería - US             | Matemáticas II                          | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                         | 6     | Grado en Ingeniería Química                                | E.T.S. de Ingeniería - US             | Matemáticas III                         | 6     |
| 2250011 | Ampliación de Matemáticas               | 4,5   | Grado en Ingeniería Química                                | E.T.S. de Ingeniería - US             | Ampliación de Matemáticas               | 4,5   |
| 2250069 | Metodología e Historia de la Ingeniería | 4,5   | Grado en Ingeniería Química                                | E.T.S. de Ingeniería - US             | Metodología e Historia de la Ingeniería | 4,5   |
| 2250007 | Matemáticas I                           | 6     | Grado en Ingeniería Química Industrial                     | Escuela Politécnica Superior - US     | Matemáticas I                           | 6     |
| 2250009 | Matemáticas III                         | 6     | Grado en Ingeniería Química Industrial                     | Escuela Politécnica Superior - US     | Matemáticas II                          | 6     |
| 2250011 | Ampliación de Matemáticas               | 4,5   | Grado en Ingeniería Química Industrial                     | Escuela Politécnica Superior - US     | Matemáticas III                         | 6     |



**TABLA DE RECONOCIMIENTOS AUTOMÁTICOS**  
**GRADO EN INGENIERÍA CIVIL**  
**E.T.S. DE INGENIERÍA**



| CÓDIGO  | ASIGNATURA                              | CRÉD. | TITULACIÓN CURSADA                               | CENTRO - UNIVERSIDAD              | ASIGNATURA/S SUPERADA/S  | CRÉD. |
|---------|---|-------|--|-----------------------------------|--|-------|
| 2250018 | Métodos Matemáticos                     | 4,5   | Grado en Ingeniería Química Industrial           | Escuela Politécnica Superior - US | Métodos Numéricos en la Ingeniería                                   | 6     |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa   | 6     | Ingeniero Aeronáutico (Plan 2002)                | E.T.S. de Ingeniería - US         | Métodos Estadísticos de la Ingeniería                                | 6     |
| 2250004 | Física I                                | 6     | Ingeniero Aeronáutico (Plan 2002)                | E.T.S. de Ingeniería - US         | Física   | 12    |
| 2250023 | Cálculo de Estructuras                  | 6     | Ingeniero Aeronáutico (Plan 2002)                | E.T.S. de Ingeniería - US         | Estructuras Aeroespaciales   | 10,5  |
| 2250035 | Ampliación de Cálculo de Estructuras    | 4,5   | Ingeniero Aeronáutico (Plan 2002)                | E.T.S. de Ingeniería - US         | Estructuras Aeroespaciales   | 10,5  |
| 2250001 | Empresa                                 | 6     | Ingeniero de Organización Industrial (Plan 1998) | E.T.S. de Ingeniería - US         | Dirección Financiera+Entorno Económico de la Empresa                 | 6+4,5 |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa   | 6     | Ingeniero de Organización Industrial (Plan 1998) | E.T.S. de Ingeniería - US         | Estadística Industrial   | 6     |
| 2250069 | Metodología e Historia de la Ingeniería | 4,5   | Ingeniero de Organización Industrial (Plan 1998) | E.T.S. de Ingeniería - US         | Metodología e Historia de la Ingeniería                              | 4,5   |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa   | 6     | Ingeniero de Telecomunicación (Plan 1998)        | E.T.S. de Ingeniería - US         | Métodos Estadísticos de la Ingeniería                                | 6     |
| 2250006 | Informática                             | 6     | Ingeniero de Telecomunicación (Plan 1998)        | E.T.S. de Ingeniería - US         | Fundamentos de Programación  | 10,5  |
| 2250006 | Informática                             | 6     | Ingeniero de Telecomunicación (Plan 1998)        | E.T.S. de Ingeniería - US         | Fundamentos de Computadores  | 9     |
| 2250069 | Metodología e Historia de la Ingeniería | 4,5   | Ingeniero de Telecomunicación (Plan 1998)        | E.T.S. de Ingeniería - US         | Metodología e Historia de la Ingeniería                              | 4,5   |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa   | 6     | Ingeniero Industrial (Plan 1998)                 | E.T.S. de Ingeniería - US         | Métodos Estadísticos de la Ingeniería                                | 6     |
| 2250004 | Física I                                | 6     | Ingeniero Industrial (Plan 1998)                 | E.T.S. de Ingeniería - US         | Fundamentos Físicos de la Ingeniería                                 | 13,5  |
| 2250006 | Informática                             | 6     | Ingeniero Industrial (Plan 1998)                 | E.T.S. de Ingeniería - US         | Fundamentos de Informática   | 9     |
| 2250023 | Cálculo de Estructuras                  | 6     | Ingeniero Industrial (Plan 1998)                 | E.T.S. de Ingeniería - US         | Teoría de Estructuras+Ampliación de Teoría de Estructuras            | 4,5+6 |
| 2250029 | Estructuras de Hormigón I               | 4,5   | Ingeniero Industrial (Plan 1998)                 | E.T.S. de Ingeniería - US         | Estructuras de Hormigón Armado                                       | 7,5   |
| 2250030 | Estructuras Metálicas I                 | 4,5   | Ingeniero Industrial (Plan 1998)                 | E.T.S. de Ingeniería - US         | Estructuras Metálicas  | 4,5   |
| 2250035 | Ampliación de Cálculo de Estructuras    | 4,5   | Ingeniero Industrial (Plan 1998)                 | E.T.S. de Ingeniería - US         | Ampliación de Teoría de Estructuras+Análisis Avanzado de Estructuras | 6+4,5 |



**TABLA DE RECONOCIMIENTOS AUTOMÁTICOS**  
**GRADO EN INGENIERÍA CIVIL**  
**E.T.S. DE INGENIERÍA**



| CÓDIGO  | ASIGNATURA                              | CRÉD. | TITULACIÓN CURSADA   | CENTRO - UNIVERSIDAD                   | ASIGNATURA/S SUPERADA/S  | CRÉD.   |
|---------|---|-------|--|--|--|---------|
| 2250035 | Ampliación de Cálculo de Estructuras    | 4,5   | Ingeniero Industrial (Plan 1998)                                 | E.T.S. de Ingeniería - US              | Ampliación de Teoría de Estructuras+Análisis Estructural de Sistemas Mecánicos | 6+4,5   |
| 2250069 | Metodología e Historia de la Ingeniería | 4,5   | Ingeniero Industrial (Plan 1998)                                 | E.T.S. de Ingeniería - US              | Metodología e Historia de la Ingeniería  | 4,5     |
| 2250001 | Empresa                                 | 6     | Ingeniero Químico (Plan 1998)                                    | E.T.S. de Ingeniería - US              | Administración de Empresas+Economía y Organización Industrial                  | 4,5+7,5 |
| 2250002 | Estadística e Investigación Operativa   | 6     | Ingeniero Químico (Plan 1998)                                    | E.T.S. de Ingeniería - US              | Métodos Estadísticos de la Ingeniería  | 6       |
| 2250069 | Metodología e Historia de la Ingeniería | 4,5   | Ingeniero Químico (Plan 1998)                                    | E.T.S. de Ingeniería - US              | Metodología e Historia de la Ingeniería  | 4,5     |
| 2250014 | Geología Aplicada a la Ingeniería Civil | 6     | Ingeniero Técnico de Obras Públicas, esp. Construcciones Civiles | Universidad Politécnica de Valencia    | Geología Aplicada a las Obras Públicas I                                       | 6       |
| 2250014 | Geología Aplicada a la Ingeniería Civil | 6     | Grado en Ingeniería Civil  | Universidad de Granada                 | Geología   | 9       |
| 2250014 | Geología Aplicada a la Ingeniería Civil | 6     | Grado en Ingeniería Civil  | Universidad de Cádiz                   | Ingeniería Geológica   | 6       |
| 2250014 | Geología Aplicada a la Ingeniería Civil | 6     | Grado en Ingeniería Civil  | Escuela Politécnica Superior de Bélmez | Geología Aplicada  | 6       |
| 2250014 | Geología Aplicada a la Ingeniería Civil | 6     | Grado en Ingeniería Civil  | Universidad Politécnica de Cataluña    | Geología Aplicada+Hidrología Superficial y Subterránea                         | 6+4,5   |