



## 1 Cronograma de implantación del título.

La implantación del nuevo Grado en Ingeniería Forestal y del Medio Natural se realizará de forma progresiva, de acuerdo con la temporalidad que a continuación se expone, previéndose en paralelo la extinción, también progresiva, de los actuales estudios de Ingeniería Técnica Forestal, actualmente implantados en la Escuela Técnica Superior de Ingenierías Agrarias del Campus de Palencia de la Universidad de Valladolid. El cronograma de implantación y extinción en paralelo de ambos títulos figura en la tabla siguiente:

| Curso académico  | 2010-2011        | 2011-1012        | 2012-2013        | 2013-2014  | 2014-2015  | 2015-2016  |
|--|------------------|------------------|------------------|------------|------------|------------|
| <b>Implantación del nuevo Grado en Ingeniería Forestal</b> |                  |                  |                  |            |            |            |
| Curso 1º   | Docencia         | Docencia         | Docencia         | Docencia   | Docencia   | Docencia   |
| Curso 2º   |                  | Docencia         | Docencia         | Docencia   | Docencia   | Docencia   |
| Curso 3º   |                  |                  | Docencia         | Docencia   | Docencia   | Docencia   |
| Curso 4º   |                  |                  |                  | Docencia   | Docencia   | Docencia   |
| <b>Extinción del anterior título de IT Forestal</b>        |                  |                  |                  |            |            |            |
| Curso 1º   | Tutoría y examen | Examen           | Examen           | Extinguido | Extinguido | Extinguido |
| Curso 2º   | Docencia         | Tutoría y examen | Examen           | Examen     | Extinguido | Extinguido |
| Curso 3º   | Docencia         | Docencia         | Tutoría y examen | Examen     | Examen     | Extinguido |

Una vez amortizado un curso de la actual titulación, no existirá docencia reglada para las asignaturas correspondientes a dicho curso. No obstante, en cada una de tales asignaturas, podrá determinarse un sistema de tutorías para consulta de los alumnos que opten por continuar en el plan en vías de extinción y que sólo tendrá vigencia al año siguiente de la extinción de ese curso. Dichos alumnos dispondrán de las convocatorias que establezca la normativa vigente de permanencias de la Universidad de Valladolid (actualmente la publicada en el BOCYL nº31 del 14 de Febrero de 2006), con la fecha límite de 2015 que determina el R.D.1393/2007, del 29 de Octubre.

El Trabajo Fin de Carrera podrá presentarse y defenderse hasta septiembre de 2015.



## 2 Procedimiento de adaptación de los estudiantes de los estudios existentes al nuevo plan de estudios.

En la siguiente tabla figuran las convalidaciones entre las asignaturas del nuevo Grado y las asignaturas de los planes a extinguir en el Centro. El comité académico, en todo caso, estudiará y decidirá las convalidaciones de alumnos que provengan de otros Centros o de otras titulaciones del Centro.

| GRADO INGENIERÍA FORESTAL ASIGNATURA    | ECTS | INGENIERÍA TÉCNICA FORESTAL ASIGNATURA                 | CTOS |
|---|------|--|------|
| Matemáticas y computación               | 10   | Fundamentos matemáticos de la ingeniería               | 12   |
| Estadística                             | 6    | Estadística aplicada                                   | 6    |
| Física                                  | 10   | Fundamentos físicos de la ingeniería + Física aplicada | 6+6  |
| Química                                 | 9    | Fundamentos químicos de la ingeniería                  | 9    |
| Biología                                | 10   | Biología   | 9    |
| Edafología y climatología               | 6    | Edafología y climatología                              | 6    |
| Expresión gráfica                       | 9    |  |      |
| Gestión de empresas                     | 6    | Economía   | 6    |
| Botánica forestal                       | 9    | Botánica forestal                                      | 6    |
| Zoología                                | 6    | Zoología   | 9    |
| Ecología                                | 6    | Ecología   | 9    |
| Hidráulica                              | 6    | Hidráulica   | 9    |
| Construcción y vías forestales          | 6    |  |      |
| Proyectos y Electrificación             | 9    |  |      |
| Topografía y Cartografía                | 6    |  |      |
| Dasometría e inventariación forestal    | 6    | Inventariación, dasometría y catastro                  | 9    |
| Aprovechamientos y productos forestales | 6    | Aprovechamientos forestales                            | 6    |



|   |   |                                  |     |
|---|---|----------------------------------|-----|
| Maquinaria y mecanización forestales                          | 6 | Motores y maquinaria forestal    | 6   |
| Selvicultura  | 6 | Selvicultura y Repoblaciones     | 9   |
| Marco Ambiental Socioeconómico y Territorial                  | 6 |                                  |     |
| Plagas y Enfermedades Forestales                              | 6 | Plagas y Enfermedades Forestales | 9   |
| Incendios Forestales  | 6 | Incendios Forestales             | 6   |
| Hidrología forestal y recuperación de espacios degradados     | 6 |                                  |     |
| Repoblaciones, viveros y jardinería                           | 9 |                                  |     |
| Gestión de fauna silvestre y de espacios naturales protegidos | 9 |                                  |     |
| Pascicultura y sistemas agroforestales                        | 6 | Pascicultura                     | 4,5 |
| Ordenación de Montes  | 6 | Ordenación de Montes             | 6   |
| Planificación del territorio y paisaje                        | 6 |                                  |     |
| Práctica Integrada  | 3 |                                  |     |
| Inglés Técnico Forestal                                       | 6 |                                  |     |
| Seguridad y salud laboral                                     | 3 |                                  |     |
| Diseño de experimentos  | 3 |                                  |     |
| Conservación y manejo de fauna protegida                      | 3 |                                  |     |
| Conservación y manejo de flora protegida                      | 3 |                                  |     |
| Degradación y conservación de suelos                          | 3 |                                  |     |
| Hidrología de conservación                                    | 3 |                                  |     |
| Recursos forestales no maderables                             | 3 |                                  |     |



|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| Micología aplicada                              | 3 | Micología agroforestal aplicada        | 6 |
| Selvicultura urbana                             | 3 |  |   |
| Silvopastoralismo                               | 3 |  |   |
| Dendrología                                     | 3 |  |   |
| Protección y conservación de la madera          | 3 |  |   |
| Operaciones forestales mecanizadas              | 3 | Maquinaria para operaciones forestales | 3 |
| Conservación y mejora de recursos genéticos     | 3 |  |   |
| Técnicas instrumentales y diagnóstico molecular | 3 |  |   |
| Fisiología vegetal aplicada                     | 3 |  |   |
| Selvicultura y cambio climático                 | 3 |  |   |
| Suelos forestales y fijación de carbono         | 3 |  |   |
| Manejo integrado de plagas y enfermedades       | 3 | Plagas y Enfermedades Forestales       | 9 |
| Selvicultura y biodiversidad                    | 3 |  |   |
| Contaminación atmosférica                       | 3 | Contaminación atmosférica              | 3 |
| Contaminación de suelos y aguas                 | 3 | Contaminación de suelos y aguas        | 3 |
| Legislación Medioambiental                      | 3 | Legislación ambiental                  | 3 |

**3 Enseñanzas que se extinguen por la implantación del correspondiente título propuesto.**

Ingeniero Técnico Forestal (explotaciones forestales)