

## **Procedimiento de adaptación en su caso de los estudiantes de los estudios existentes al nuevo plan de estudios**

El sistema de adaptación de los estudiantes de los actuales títulos de Ingeniero/a Técnico/a Forestal al propuesto de Graduado/a en Ingeniería Forestal ha sido diseñado intentando combinar de la forma más lógica posible los contenidos y competencias asociados de las asignaturas de los planes antiguos y el nuevo, con la acumulación y el reconocimiento de todos los créditos derivados del trabajo desarrollado por el estudiante, en consonancia con la filosofía derivada del sistema ECTS. Con el fin de garantizar un proceso de transición y adaptación ordenado y con las máximas garantías para los estudiantes, el procedimiento se podrá revisar anualmente durante el periodo de implantación para corregir posibles desviaciones de la propuesta y solucionar problemas que no hayan sido previstos.

La Junta de Escuela encargará a la Comisión de Convalidaciones (que cambiará su nombre por el de Comisión de Adaptaciones y Reconocimiento de Créditos) llevar a cabo los procesos y tareas que se deriven de la adaptación al nuevo Plan de Estudios de Graduado/a.

El sistema de adaptaciones incluye una Guía de Adaptaciones que orientará los procesos de adaptación y la toma de decisiones. La Comisión de Adaptaciones será la encargada de resolver estos procesos, siguiendo las indicaciones de la Guía, y tendrá la capacidad de adaptar estas indicaciones en función del expediente concreto de cada estudiante y los objetivos de la titulación. Se establecerán y se dará publicidad al procedimiento de solicitud de adaptación y a los cauces de comunicación con la Comisión de Adaptaciones, que tendrá potestad para resolver las cuestiones concretas que puedan surgir, como:

- Reconocimiento de créditos de libre elección.
- La decisión en cada caso particular de optar por una adaptación en bloque (por cursos completos o por cursos incompletos), por asignaturas o por un sistema combinado de estas posibilidades.
- Cualquier otra cuestión derivada de la situación personal de cada estudiante.

Se establecerán los cauces adecuados para que los estudiantes puedan cursar sus dudas y reclamaciones sobre el proceso de adaptación, que serán resueltas por la Comisión de Adaptaciones.

Si se considerara necesario, la Escuela podría programar actividades complementarias optativas u obligatorias, para completar la formación de los estudiantes tras su adaptación. La Comisión de Adaptaciones podrá hacer recomendaciones a los estudiantes, individualmente o por grupos, sobre la conveniencia de cursar unas u otras de estas actividades, o sobre el enfoque determinado que deberían de dar a la optatividad en aras de la coherencia final de sus estudios con los objetivos de la titulación.

## GUÍA DE ADAPTACIONES

La Comisión prevista para la adaptación de las asignaturas del Título, deberán utilizar la "Guía de Adaptaciones" que figura a continuación en esta Memoria.

### ADAPTACIONES POR ASIGNATURAS

| Ingeniería Técnica Forestal |   |              | Grado en Ingeniería Forestal |   |  |       |
|-----------------------------|---|--------------|------------------------------|---|--|-------|
| Curso                       | ASIGNATURAS   | CRÉDITOS LRU | Curso                        | ASIGNATURAS   |  | ECTS  |
| 1º                          | Expresión gráfica y cartografía                               | 9            | 1º                           | Expresión gráfica y cartografía   |  | 9     |
| 1º                          | Física  | 13,5         | 1º                           | Física I  |  | 6     |
|                             | Economía  |              | 1º                           | Fundamentos de economía de la empresa                                     |  | 6     |
| 1º                          | Matemáticas I   | 7,5          | 1º                           | Matemáticas e informática   |  | 9     |
| 1º                          | Matemáticas II  | 6            | 1º                           | Ampliación de Matemáticas   |  | 9     |
| 1º                          | Física  | 13,5         | 1º                           | Física II   |  | 6     |
| 1º                          | Química   | 10,5         | 1º                           | Química   |  | 9     |
| 2º                          | Ciencias  | 15           | 1º                           | Biología Vegetal  |  | 6     |
| 2º                          | Estadística   | 6            | 2º                           | Estadística   |  | 6     |
| 2º                          | Ciencias  | 15           | 2º                           | Edafología  |  | 6     |
| 2º                          | Botánica  | 7,5          | 2º                           | Botánica  |  | 6     |
| 2º                          | Ciencias  | 15           | 2º                           | Zoología y entomología forestal   |  | 6     |
| 2º                          | Selvicultura  | 4,5          | 2º                           | Selvicultura  |  | 6     |
| 2º                          | Ciencia y tecn. del MA  | 6            | 2º                           | Ecología forestal   |  | 6     |
| 3º                          | C. estructuras  | 6            | 3º                           | Construcciones forestales   |  | 6     |
| 2º                          | Motores y máquinas térmicas                                   | 4,5          | 3º                           | Maquinaria forestal   |  | 6     |
| 2º                          | Topografía y vías forestales                                  | 9            | 2º                           | Topografía, teledetección y SIG   |  | 9     |
| 2º                          | Electrotecnia   | 4,5          | 2º                           | Electrotecnia y electrificación rural                                     |  | 6     |
| 3º                          | Proyectos   | 6            | 3º                           | Proyectos   |  | 6     |
| 3º                          | Legislación   | 6            | 3º                           | Legislación y certificación forestal                                      |  | 6     |
| 3º                          | Ingeniería del medio forestal                                 | 9            | 2º                           | Hidráulica + Hidrología forestal  |  | 9+6   |
| 2º                          | Impacto ambiental   | 4,5          | 3º                           | Impacto ambiental   |  | 6     |
| 2º                          | Replantaciones  | 4,5          | 3º                           | Replantaciones  |  | 6     |
| 3º                          | Aprovechamientos forestales                                   | 6            | 3º                           | Aprovechamientos forestales   |  | 6     |
| 3º                          | Dasometría y ordenación                                       | 6            | 3º                           | Dasometría + Ordenación   |  | 6+6   |
| 3º                          | Plagas y patología forestal                                   | 6            | 4º                           | Patología y plagas forestales   |  | 6     |
| 3º                          | Incendios forestales  | 6            | 3º                           | Incendios forestales  |  | 6     |
| 4º                          | Planificación física y GFS                                    | 6            | 4º                           | Planificación física y ordenación territorial                             |  | 6     |
| 4º                          | Caza y pesca continental                                      | 6            | 4º                           | Gestión de caza y pesca   |  | 6     |
| 4º                          | Silvopascicultura   | 6            | 4º                           | Silvopascicultura   |  | 6     |
| 3º                          | Energías Renovables en el medio forestal                      | 6            | 3º                           | Xiloenergética  |  | 6     |
| 2º                          | Tecnología de la madera                                       | 10.5         | 4º                           | Tecnología de la madera + Tecnología del secado y conservación de maderas |  | 6 + 6 |
| 3º                          | Ind. 1ª transf.   | 9            | 4º                           | Ind. 1ª transf.   |  | 6     |
| 3º                          | Ind. 2ª transf.   | 6            | 4º                           | Org. Ind. y procesos en la industria de la madera                         |  | 6     |
| 3º                          | Diseño Ind. y desarrollo de productos en la ind. de la madera | 6            | 4º                           | Innovación y desarrollo de productos en la industria de la madera         |  | 6     |
| 3º                          | Conservación de la biodiversidad                              | 6            | 4º                           | Gestión de espacios protegidos y biodiversidad                            |  | 6     |
| 3º                          | Celulosa, pasta y papel                                       | 6            | 4º                           | Celulosa, pasta y papel   |  | 6     |

|    |                              |   |    |   |  |   |
|----|------------------------------|---|----|---|--|---|
| 3º | Ingeniería del medio amb.    | 6 | 3º | Gestión ambiental   |  | 6 |
| 3º | Normat. y control de calidad | 6 | 4º | Control de calidad y prevención de riesgos laborales en la industria forestal |  | 6 |

### ADAPTACIÓN EN FUNCIÓN DE LAS ORIENTACIONES

Es posible que alumnos ya titulados en Ingeniería Técnica Forestal quieran adquirir las competencias propias que se le atribuyan al Grado en Ingeniería Forestal. En ese caso las asignaturas a cursar dependerán de la orientación que el alumno haya seguido durante sus estudios de Ingeniería Técnica Forestal o de las asignaturas de otras orientaciones que hayan cursado como Libre Elección, siendo en este último caso competencia final de la Comisión Académica la decisión sobre la convalidación.

| ASIGNATURAS   | ECTS | ORIENTACIONES Ing. Téc. Forestal |                          |                            |
|---|------|----------------------------------|--------------------------|----------------------------|
|   |      | Industrias de la madera          | Explotaciones forestales | Gestión del medio ambiente |
| Celulosa, pasta y papel   | 6    |                                  | X                        | X                          |
| Organización industrial y procesos en la industria de la madera   | 6    |                                  | X                        | X                          |
| Innovación y desarrollo de productos en la industria de la madera | 6    |                                  | X                        | X                          |
| Control de calidad y PRL en la industria forestal                 | 6    |                                  | X                        | X                          |
| Patología y plagas forestales                                     | 6    | X                                |                          | X                          |
| Incendios forestales  | 6    | X                                |                          | X                          |
| Legislación y certificación forestal                              | 6    | X                                |                          | X                          |
| Aprovechamientos forestales                                       | 6    | X                                |                          | X                          |
| Silvopascicultura   | 6    | X                                |                          | X                          |
| Planificación física y ordenación territorial                     | 6    | X                                | X                        |                            |
| Gestión ambiental   | 6    | X                                | X                        |                            |
| Xiloenergética  | 6    | X                                | X                        |                            |
| Gestión de espacios protegidos y biodiversidad                    | 6    | X                                | X                        |                            |
| Gestión de caza y pesca   | 6    | X                                | X                        |                            |
| TOTAL ECTS  |      | 60                               | 60                       | 60                         |

### ADAPTACIÓN DE CRÉDITOS DE LIBRE ELECCIÓN

Los créditos de Libre Elección oficialmente reconocidos para su contabilización en las titulaciones a extinguir de Ingeniero/a Técnico/a Forestal pueden ser utilizados en el proceso de adaptación al nuevo Plan de Estudios de Grado. Los créditos obtenidos por cursar alguna asignatura con equivalencia dentro del nuevo plan de estudios podrán ser convalidados por esta asignatura en el proceso de adaptación. La Comisión Académica será la que determine en última instancia en cada caso la manera en que son reconocidos.