

6.1.1. Personal Académico disponible

Se considera que el profesorado y otros recursos humanos de apoyo al Título son adecuados para la consecución de los objetivos generales y competencias previstas en la propuesta del Título.

Todo el personal académico que actualmente imparte las titulaciones de Construcciones Civiles y Ingeniería Técnica de Obras Públicas Transportes y Servicios Urbanos está disponible para impartir el nuevo Grado, junto con otros profesores de la Escuela Politécnica Superior, y resulta, en principio, suficiente para cubrir las necesidades del Grado propuesto: su grado de dedicación, cualificación y experiencia son adecuados para llevar a buen fin el plan de estudios propuesto.

A continuación se presentan algunos datos que ayudan a conocer y caracterizar al profesorado que actualmente está impartiendo docencia en las titulaciones a transformar (curso 2008-2009):

- Número total de profesores: 84
- Porcentaje del total del profesorado que son Doctores: 36%
- Numero total de personal académico a Tiempo Completo: 51
- Dedicación media a la docencia en estas titulaciones: 55%

Categorías académicas:

- Número de Catedráticos de Universidad (CU): 1
- Número de Catedráticos de Escuela Universitaria (CEU): 6
- Número de Titulares de Universidad (TU): 6
- Número de Titulares de Escuela Universitaria doctores (TEU-D): 6
- Número de Titulares de Escuela Universitaria (TEU): 19
- Número de contratados: 46

Hay que reseñar sobre los resultados de la Tabla 6.1, que de los 54 no doctores, 29 han cursado los cursos de doctorado y la mayoría están ya trabajando en su tesis.

Existe en la actualidad varios grupos de Investigación con sus laboratorios de investigación descritos en el siguiente apartado de la Memoria, y numerosos proyectos de investigación competitivos finalizados o en desarrollo, así como publicaciones en revistas (http://www.ubu.es/paginas/grupos_investigacion/)

Los grupos de investigación en los que participan profesores que impartirán la titulación de Ingeniería de Obras Públicas, son:

Grupo de Ingeniería de Organización

ACRÓNIMO: GIO

CÓDIGO DE GRUPO: OE-1

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 4

Grupo de Ingeniería del Terreno

ACRÓNIMO: GITER

CÓDIGO DE GRUPO: IT-1

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 5

Grupo de Ingeniería Energética

ACRÓNIMO: IENERGIA

CÓDIGO DE GRUPO: MMT-1

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 1

Grupo de Innovación en Electrónica

ACRÓNIMO: GIELEC

CÓDIGO DE GRUPO: FATE-1

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 1

Grupo de Grupo de Integridad Estructural

ACRÓNIMO: GIE

CÓDIGO DE GRUPO: MMC-2

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 1

Grupo de Auscultación, Instrumentación y Control de Estructuras

ACRÓNIMO: AUSINCO

CÓDIGO DE GRUPO: MMC-3

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 2

Grupo de Logística e Ingeniería del Transporte

ACRÓNIMO: LOG.IT

CÓDIGO DE GRUPO: IIT-1

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 2

Grupo de investigación en ingeniería de edificación

ACRÓNIMO: GIIE

CÓDIGO DE GRUPO: CAR-1

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 2

Grupo de investigación en conservación del patrimonio arquitectónico

ACRÓNIMO: GICOPA

CÓDIGO DE GRUPO: ITCA-1

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 3

Grupo de investigación en tecnología del hormigón estructural.

ACRÓNIMO: GITHE

CÓDIGO DE GRUPO: MMC-1

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 3

Grupo de Ingeniería y Gestión Responsable

ACRÓNIMO: IGR

CÓDIGO DE GRUPO: ITCA-1

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 2

Matemática Aplicada a la Modelización de Materiales y a la Ingeniería

ACRÓNIMO: GMAMM

CÓDIGO DE GRUPO: MA-1

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 3

Energías Renovables y Medio Ambiente Atmosférico

ACRÓNIMO: ERYMAA

CÓDIGO DE GRUPO: FA-5

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 3

Enseñanza de la Física

ACRÓNIMO: ENFIS

CÓDIGO DE GRUPO: FA-6

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 1

Grupo de Simulación de Materiales

ACRÓNIMO: GSM

CÓDIGO DE GRUPO: FA-4

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 2

Grupo de investigación de la Universidad Burgos sobre Metaheurísticos

ACRÓNIMO: GRINUBUMET

CÓDIGO DE GRUPO: EA-1

NÚMERO DE PROFESORES PERTENECIENTES AL GRUPO, CON DOCENCIA EN INGENIERÍA DE OBRAS PÚBLICAS: 1

Del total de profesores que impartirán docencia en el título, 37 están integrados en grupos de investigación, lo que supone un porcentaje del 44 % sobre ese total.

Existen además diversas líneas y proyectos de investigación, que también realizan profesores de la titulación a título individual; en la URL citada a continuación, se puede encontrar información al respecto.

http://www.ubu.es/paginas/grupos_investigacion/ing_const/otras.htm

Experiencia docente:

El profesorado tiene una experiencia docente media (en titulaciones del ámbito de la Ingeniería o de la Ciencia en centros de educación universitaria) de 15 años.

Además, tienen 111 tramos de docencia y 10 tramos de investigación reconocidos

Experiencia en gestión: el 90% de los profesores participan en la gestión de la Escuela Politécnica Superior a través de cargos de gestión, Junta de Escuela, Comisiones de Título, Consejos de Departamento, etc.

Universidad de Burgos.
Grado en Ingeniería de Obras Públicas en Transportes y Servicios Urbanos

Actualmente se llevan a cabo prácticas externas en las titulaciones de la Escuela Politécnica Superior para cualquier estudiante que lo solicita, al amparo de convocatorias específicas de la Junta de Castilla y León. Cada estudiante dispone de un tutor académico y empresarial cualificado, así como de un contrato que suscribe el interesado, la Universidad y la entidad en la que se llevan a cabo las prácticas. Se dispone, por tanto, de un elenco de tutores académicos y empresariales que permiten la realización de prácticas de calidad. El proceso de gestión y revisión de las prácticas externas se encuentra incluido en el Sistema de Garantía de la Calidad de la Escuela (véase el punto 9 de esta Memoria de Verificación), en el que se incluye el desarrollo, así como el procedimiento de medición, análisis y mejora.

Por otra parte, contar con una fracción apreciable de profesores evaluados de acuerdo a procedimientos reconocidos internacionalmente es beneficioso para la institución por lo que significa de transparencia de su actuación respecto de la sociedad. Pero, además, es un requisito para la acreditación de los títulos. Desde el punto de vista de cada profesor individual es también una necesidad. Los procesos de acreditación para cuerpos docentes universitarios y escalas laborales incluyen la evaluación de la actividad docente. Por tanto, la evaluación es un servicio que la Universidad de Burgos como institución les presta a aquellos de sus integrantes que están en expectativas de progresar y de promocionar a puestos de mayor nivel profesional. En consejo de Gobierno de 22 de julio de 2008 se aprobó el procedimiento de evaluación de la actividad docente del profesorado en el marco del programa DOCENTIA de la ANECA, cuyo modelo ha sido evaluado positivamente por la ANECA y la ACSUCyL y su aplicación se ha iniciado durante el presente curso 2008-09.

Con fecha 23 de Marzo de 2010, se aprueba por parte del Consejo de Gobierno de la Universidad de Burgos, el *Programa para favorecer que los Titulares de Escuela Universitaria y Profesores Colaboradores, puedan compaginar sus tareas docentes con la obtención del Título de Doctor.*

Dicho plan se puede encontrar a partir de la sección de profesorado, de la web institucional de la Universidad de Burgos, cuya URL se adjunta a continuación:

http://www.ubu.es/ubu/cm/profesores/tkContent?pgseed=1269593002128&idContent=141803&locale=es_ES&textOnly=false

En este documento se sientan las bases, actuaciones y temporalización de las actividades encaminadas a la mejora del perfil académico e investigador del profesorado de la Universidad de Burgos