

Abierto el plazo de inscripción para el posgrado de Análisis de la Geoinformación de la Universidad del País Vasco

Date : 16/05/2016

La [Universidad del País Vasco](#) prepara para la segunda edición del curso de posgrado de **Análisis de la Geoinformación**. Se trata de un título propio de la universidad vasca y otorga al alumno el certificado de “especialista universitario”. El plazo de preinscripción se abrió el pasado 13 de mayo y finaliza el 30 de septiembre y está previsto que en octubre se dé a conocer la lista definitiva de admitidos.

Análisis de la Geoinformación comenzará a impartirse en enero de 2017 y finalizará en septiembre de 2017; es un curso de 30 créditos ECTS (300 horas), de los cuales 10 (100 horas) corresponden a horas presenciales que se impartirán los viernes por la tarde en la [Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz](#) y los restantes 20 créditos ECTS (200 horas) no presenciales, las desarrollará el alumno de manera autónoma.

“Esta organización permite que tanto profesionales en activo que quieran actualizarse, como alumnos recién graduados puedan seguir el desarrollo del posgrado”, señalan desde la Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz. También subrayan, que el curso incluye **prácticas en empresa** para aquellos estudiantes que las soliciten: *“en esta primera edición de 2015-2016 se han firmado aproximadamente [15 convenios](#) con ayuntamientos, diputaciones y empresas”*.

¿A quién va dirigido?

La tecnología de la geoinformación es una rama transversal a muchas titulaciones que hace compleja su especialización en la profundidad requerida por el mercado laboral. En este contexto se sitúa este curso, en el que se agrupan las tres bases de conocimiento de estas tecnologías: la **captura de datos espaciales**, su **gestión y análisis mediante Sistemas de Información Geográfica** y la **programación de aplicaciones para la automatización y difusión de resultados**.

Generalizando, el perfil de acceso al curso se relaciona fundamentalmente con la **construcción** (Arquitectura, Ingeniería de la Edificación, Geomática y Topografía, Obras Públicas), las relacionadas con las **Ciencias de la Tierra** (Ciencias Ambientales, la Biología, la Geología, la Geografía, las Ciencias del Mar, etc.) y la **Informática** (Ingenieros o licenciados). No obstante, este criterio no es restrictivo, y es una comisión académica la responsable de valorar la adecuación de otros grados.

Licencia anual de ArcGIS Advanced incluida

El software libre enfocado a los sistemas de información geográfica es cada vez más abundante y sus potencialidades mayores. Sin embargo, desde las empresas públicas y privadas se sigue demandando profesionales expertos en el manejo del software ArcGis y fundamentalmente especialistas en la programación dentro de dicho entorno. *“Es por esta razón que nos hemos decantado por este Sistema de Información Geográfica. En cuanto a la programación, ésta se hará mediante los lenguajes de programación interpretados Python y JavaScript, ambos de código abierto”*, explican desde la Escuela de Ingeniería de Vitoria-Gasteiz. De ahí que cada estudiante disponga de una licencia anual de ArcGIS Advanced con todas las extensiones incluidas.

Para saber todos los detalles del curso, las asignaturas, el sistema de evaluación, las competencias que se adquieren, el precio, etc. puedes consultar la página web específica del posgrado: <https://geoinformacionehu.wordpress.com>, donde también está habilitado el **formulario para realizar la preinscripción**.

¿Te parece interesante? ¡Compartelo!

7

Comparte

[Facebook](#)[Twitter](#)