

NOTICIA AMPLIADA



Laboratorio de Imagen y Color

Ograma se impartirá en las universidades Joensuu (Finlandia), Gjøvik University College (Noruega), Saint-Etienne (Francia) y de Granada.

I Máster Erasmus Mundus sobre ciencia y tecnología del color

[Universidad de Granada](#)

El máster formará a expertos en ciencia de la imagen en color, ciencia espectral del color y ciencia de la tecnología multimedia. Se ofrecen 18 becas para estudiantes de países no europeos, 12 para estudiantes europeos y 4 para profesores de países no europeos.

29/1/2008



La [Universidad de Granada](#), a través de su Laboratorio de Imagen y Color (Color Imaging Lab), participa en la organización del Máster Europeo Erasmus Mundus "Color in Informatics and Media Technology" (CIMET), que se impartirá a partir de septiembre de 2008 en cuatro universidades europeas: la propia UGR, la Universidad de Joensuu (Finlandia), el Gjøvik University College (Noruega) y la Universidad Jean Monnet de Saint-Etienne (Francia).

El programa de este Máster sobre ciencia y tecnología del color y la imagen se desarrollará a lo largo de dos años, con un enfoque abiertamente interdisciplinar que abarcará, desde un punto de vista teórico y práctico, aspectos como la fotónica, la ciencia del color, la visión computacional, la ciencia de la imagen y la tecnología multimedia, etc.

Ojetivo del máster

El objetivo del máster es educar a los estudiantes en metodologías y modelos en la ciencia computacional del color con dos objetivos: por un lado, la orientación investigadora para la realización de una tesis doctoral; y por otro, sus aplicaciones prácticas, con tres áreas

de especialización posibles (ciencia de la imagen en color, ciencia espectral del color y ciencia de la tecnología multimedia).

Todos los cursos del máster se impartirán en inglés y estarán estructurados con 120 créditos ECTS repartidos en cuatro semestres. A su finalización, los estudiantes recibirán un título doble (o múltiple) de nivel postgraduado (MSc in Science, 300 ECTS) de las dos (o tres) universidades visitadas durante la realización del máster.

El máster está orientado a estudiantes de la Unión Europea o de otros países con un conocimiento fluido del inglés oral y escrito (TOEFL mínimo de 550). Cada año se admitirá en el programa a un máximo de treinta estudiantes, atendiendo a criterios académicos de excelencia.

Los solicitantes deberán tener un grado en ciencias (BSc degree, i.e. 180 ECTS) en el sistema LMD europeo, o equivalentemente, en Informática, Física o Matemáticas. Se ofertarán 18 becas para estudiantes de países no europeos, 12 para estudiantes europeos y 4 para profesores de países no europeos.

Con el
mecenazgo de



Ciudad Grupo Santander
Avda. de Cantabria, s/n - 28660
Boadilla del Monte
Madrid, España