

Se AMPLIA EL PLAZO hasta el 22 de Febrero de 2011:

**BECAS para cursar la cuarta edición del máster Erasmus Mundus CIMET "Color in Informatics and Media Technology" para alumnos de física, informática, telecomunicaciones, ingenierías, óptica, y carreras afines.**

-Es el único máster en Europa sobre ciencia y tecnología del color -Se ofrecen becas de 20.000 € para estudiantes europeos -El consorcio ofrece sus propias becas de matrícula.  
-La primera promoción del máster (2008-2010) ha conseguido pleno empleo

El máster internacional Erasmus Mundus "Color in Informatics and Media Technology" CIMET que lleva impartándose desde el curso 2008 abre el plazo de becas para cursar la cuarta edición del máster durante el curso 2011-2013.

El máster CIMET, el único sobre ciencia y tecnología del color existente en Europa y que ha recibido el prestigioso reconocimiento de excelencia "Erasmus Mundus", se imparte enteramente en inglés y tiene una duración de dos años (120 ECTS), durante los cuales los alumnos tendrán la posibilidad de estudiar en las cuatro universidades europeas que lo imparten: Université Jean Monnet (Francia), Gjøvik University College (Noruega), University of Eastern Finland (Finlandia) y Universidad de Granada (España).

Durante los dos años que dura el máster (120 créditos ECTS) los alumnos, provenientes de los cinco continentes y seleccionados por criterios de excelencia académica y currículum, reciben una formación muy especializada en óptica, fotónica, color, procesamiento de imágenes digitales, imágenes multispectrales, visión humana y computacional, tecnología multimedia, etc. Estos tópicos tan interdisciplinarios están en continua evolución y crecimiento en el sector industrial y académico.

La colaboración en el máster de un numeroso grupo de empresas que son líderes en el sector de la visión computacional, el color y el procesamiento de imágenes (Technicolor, Nokia, Hewlett-Packard, VGAweb, Unitronics Vision, Innovae Vision, Multiscan, Tecnalia, Chromasens, Indusvision Robotics, Indra, Greenlight Solutions, etc.) permite que los alumnos tengan un contacto directo con las necesidades tecnológicas y científicas actuales y posibilita que algunos de los requeridos trabajos de fin de máster se realicen en colaboración con estas empresas.

Los 19 estudiantes de la primera promoción (2008-2010) tienen ya todos un contrato de trabajo en alguna de estas empresas o poseen una beca de doctorado para realizar una tesis doctoral en universidades de prestigio en Europa y Estados Unidos.

Los alumnos que empezaron recientemente la tercera edición del máster (2010-2012) provienen de Indonesia, India, Rusia, Etiopía, China, Pakistán, Francia, Nepal, Serbia y Montenegro, Argentina, España, Méjico, Holanda, Rumanía, Chipre, Croacia y Polonia.

Para que puedan ser admitidos como estudiantes, los solicitantes deben poseer una licenciatura (o grado en ciencias, BSc degree, i.e. 180 ECTS), o equivalente, en física, informática, matemáticas, óptica, ingeniería de telecomunicaciones o en campo similar. La admisión está basada en la excelencia académica del solicitante.

Cada año se admiten en el máster 32 estudiantes y se ofertan becas muy atractivas para estudiantes europeos y no europeos. El consorcio que imparte el máster ofrece asimismo

becas de matrícula que pueden ser complementadas con otras becas de distintos organismos, empresas, bancos, etc.

El plazo para la solicitud de las atractivas becas Erasmus Mundus para alumnos europeos y no-europeos finaliza el 22 de Febrero de 2011 y todo el proceso se realiza electrónicamente. El plazo para solicitar las becas de matrícula que ofrece el consorcio finaliza el 15 de Mayo de 2011.

Para más información: [www.master-erasmusmundus-color.eu](http://www.master-erasmusmundus-color.eu) Javier Hernández Andrés  
Coordinador en la UGR <http://www.master-erasmusmundus-color.eu/>  
Departamento de Óptica. Facultad de Ciencias.  
Universidad de Granada  
Campus Fuentenueva, Edificio Mecenas  
18071-Granada (SPAIN)  
Phone: +34 958242929 Fax: +34 958248533  
email: [javierha@ugr.es](mailto:javierha@ugr.es)