

ORGANIZA



VICERRECTORADO DE EXTENSIÓN UNIVERSITARIA

PATROCINADORES



COLABORADORES

ADENEX • Adobe Co • AELPA • Aniconsulta - Consultoria e Serviços Lda. (Lisboa-Portugal) • Asociación de Criminólogos de Extremadura • Asociación de Víctimas del Terrorismo • Ayuntamiento de Castuera • Blackboard Collaborate • Cátedra de Derechos Humanos Manuel de Lardizábal • Cátedra Extraordinaria de la Universidad de Salamanca. Hipertensión y Riesgo Vascular. Geriatria. FIIPERVA • Centrales Nucleares Almaraz-Trillo (CNAT) • Colegio Mayor Universitario "Francisco de Sando" • Colegios Oficiales de Médicos, Veterinarios y Farmacéuticos de Badajoz y Cáceres • Comisión Europea • Confederación Hidrográfica del Guadiana del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente • Confederación Hidrográfica del Tago del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente • Consejería de Administración Pública • Consejería de Empleo, Empresa y Modernización de la Junta de Extremadura • Consorcio Plasencia, Trujillo, Parque Nacional de Monfragüe y Biodiversidad Territorial • COSAC • Departamento de Ciencias de la Antigüedad de la UEx • Departamento de Filología Hispánica y Lingüística General (Facultad de Filosofía y Letras) • Dirección General de Actividad Empresarial y Emprendimiento • Dirección General de Infraestructuras y Transporte del Gobierno de Extremadura • Dirección General del Agua del Ministerio de Agricultura, Alimentación y Medio Ambiente • Escola de Ciências e Tecnologia. Universidade de Évora. Grupo Rodio Kronsa • Excmo. Ayuntamiento de Don Benito • Facultad de Derecho de la Universidad de Extremadura • Fundación Academia Europea de Yuste • Fundación de San Benito de Alcántara • Fundación Manuel Giménez Abad • Fundación Xavier de Salas • Google Co • Grupo de Investigación de la UEx "Arte, Arquitectura e Ingeniería" • Grupo de Investigación de la UEx: "Francisco Sánchez, El Brocense. (SANCTIUS)" • Grupo de Investigación inscrito en el Catálogo de Grupos de Investigación de Extremadura: "Las artes de la palabra de la Antigüedad al Renacimiento (LAPAR)" • Grupo de Investigación Jurídica y Fiscal FISCALITAS & IURIS • Grupo INVE (Universidad de Extremadura) • Grupo Patrimonio musical y educación. Musesaxi • Grupo Quercus Software Engineering Group • I+D+i en Energías Renovables y Medio Ambiente, Modelación Termodinámica y Física no Lineal • Medicus Mundi Extremadura • Ministerio de Asuntos Exteriores • Ministerio de Ciencia e Innovación • Museo Nacional de Arte Romano de Mérida • Oficina de Responsabilidad Social Universitaria • Parlamento Europeo • Proyecto de Investigación del MICINN: "Las teorías gramaticales y las gramáticas latinas y vernáculas (siglos XVI-XVIII)" • Proyecto de Investigación del Ministerio de Presidencia: Reparación a las víctimas de la Guerra Civil española: régimen jurídico e investigación histórica y Proyecto de Investigación Memoria Histórica en Extremadura (PREMHX) • Proyecto PRI09A072 "Modelización Didáctica-Pedagógica, Metodológica y Tecnológica de las Aulas Virtuales: implantación en la Universidad de Extremadura" • Revista Viceversa UEx-Empresa

XIII CURSOS DE VERANO INTERNACIONALES DE LA UNIVERSIDAD DE EXTREMADURA

SUMMEX 2012

PLAZO DE PREINSCRIPCIÓN

Del 2 al 25 de mayo de 2012

Todos los cursos tienen un número limitado de plazas que se irán cubriendo por riguroso orden de inscripción.

PLAZO DE FORMALIZACIÓN DE MATRÍCULA

Del 5 al 19 de junio de 2012

El plazo de matrícula permanecerá abierto hasta el día anterior del inicio del curso mientras existan plazas vacantes.



PLAZO DE SOLICITUD DE BECAS

Hasta las 14 horas del 18 de mayo de 2012 (en Registros de la Uex) y hasta el 16 de mayo de 2012 (por correo certificado).

INFORMACIÓN E INSCRIPCIONES

Vicerrectorado de Extensión Universitaria
Secretariado de Actividades Culturales
Tel.: 927 25 70 09
cultural@unex.es
www.unex.es/verano

Diseño: Daniel Hervás

GREENTIC: NUEVAS TECNOLOGÍAS Y EFICIENCIA ENERGÉTICA



www.unex.es/verano



HIDRANATURA
CAMPUS
CAMPUS DE EXCELENCIA INTERNACIONAL PARA LA
GESTIÓN EFICIENTE DE RECURSOS HIDRONATURALES

Desde el año 2007, la EU promueve el enfoque integrado de políticas climáticas y energéticas proyectados para el 2020, conocido como 20-20-20: Reducción de emisiones de gases invernadero en menos de un 20% de 1990, el 20% del consumo de energía debe provenir de renovables y reducir el 20% del consumo de energía primaria. Para conseguir estas reducciones, es necesario modificar los hábitos de los usuarios, pero sobre todo, usar nuevas tecnologías aplicadas al consumo energético.

Relacionado con esta temática, el curso internacional de verano de la Universidad de Extremadura **GreenTIC: Nuevas Tecnologías y Eficiencia Energética** ofrece una panorámica actual de las posibilidades de las energías renovables y los servicios green, las ventajas de la aplicación de las tecnologías de la información para mejorar su eficiencia, y dar a conocer proyectos e iniciativas relacionadas con este campo.

Los contenidos de esta edición están centrados en la innovación y energías renovables, y las TICs y su papel en la eficiencia energética. En el curso se expondrá la situación de proyectos, iniciativas e institutos relacionados con las energías renovables, los servicios green, y el uso de la tecnología para mejorar la eficiencia energética.

El programa del curso cuenta con los siguientes ponentes:

4 de Julio Jornada Anual de la Cátedra Telefónica de la UEX

D. Carlos León, Director de la Cátedra Telefónica "Inteligencia en la Red" de la Universidad de Sevilla. "Actividades del Clúster de Cátedras Telefónica E2TIC".

Dña. Daniela Torres, Directora de Cambio Climático y Eficiencia Energética de Telefónica. "Proyectos para la Eficiencia Energética de Telefónica".

D. Fernando López, Director de la Agencia Extremeña de la Energía. "Actividades sobre Eficiencia Energética en Extremadura".

5 de Julio Innovación TIC y Energías Renovables

D. Francisco Cuadros, Coordinador del Grupo de Investigación I+DT+i en Energías Renovables. "Bioenergía y Biorregiones".

D. Antonio Ruíz, del Grupo de Energía del Área de Máquinas y Motores Térmicos. "Obtención y Caracterización de Biocombustibles".

D. Manuel Romero, Responsable de IT división de SmartGrids de SIEMENS. "Las TICs Aplicadas a Smart Grids".

6 de Julio Hacia Servicios y Productos Green

D. Manuel Collares, Director del Instituto Portugués de Energía Solar. "El Instituto de Energía Solar de la Universidad de Évora".

D. José Rivero, CEO de RS Solar. "La Energía Solar como Alternativa Energética".

D. Carlos Piñero, Departamento de I+D+i / Formación del Cluster de la Energía de Extremadura. "Proyectos de I+D+i en Green Tic: estado del arte y oportunidades".

Lugar de celebración: Salón de Actos y Salón de Grados. Escuela de Ingenierías Industriales. Badajoz

Número de alumnos: 40

Créditos de libre elección: 1,5

Directores: Adolfo Lozano y Francisco Cuadros

Patrocina: Cátedra Telefónica de la Universidad de Extremadura "**Tecnologías Aplicadas a la Eficiencia Energética**"



<http://catedratelefonica.unex.es>

Colaboran: "Grupo Quercus Software Engineering Group", y "I+DT+i en Energías Renovables y Medio Ambiente, Modelación Termodinámica y Física no Lineal"