

JORNADAS IBEROAMERICANAS SOBRE AUTOMATIZACIÓN Y CONTROL EN LOS INGENIOS DE AZUCAR DE CAÑA

CFCE de Santa Cruz de la Sierra (BOLIVIA), del 23 al 27 de abril de 2007

Organizan:

- AGENCIA ESPAÑOLA DE COOPERACIÓN INTERNACIONAL (AECI)
- PROGRAMA DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA PARA EL DESARROLLO (CYTED). ÁREA 5 “TECNOLOGÍAS DE LA INFORMACIÓN Y LAS COMUNICACIONES”

Coordinador: José Ramón Perán

CONTENIDO:

Estas Jornadas constan de **dos cursos**:

- Métodos y tecnologías de control de procesos
- Sistemas de control de factorías azucareras

Y **dos seminarios** sobre:

- Identificación, control, automatización y monitorización de procesos. Métodos y tecnologías
- Aplicaciones de identificación, control, automatización y monitorización en la industrial de la caña de azúcar

OBJETIVO:

El objetivo fundamental de las Jornadas es que el grupo de profesores que integran la red temática CYTED “Automatización y control de la industrial de transformación de la caña de azúcar” comparta sus conocimientos con un colectivo de alumnos titulados y control de procesos, para expandirlos en su sociedad y favorecer la creación de nuevos grupos de investigación.

DIRIGIDO A:

Estas Jornadas están dirigidas a profesionales (investigadores, profesores universitarios, ingenieros...) de instituciones, públicas o privadas, que trabajan en el área científico-técnica en la que se enmarcan las Jornadas.

El número máximo de asistentes es de 40. La AECI ofrece 20 becas parciales (alojamiento, manutención y material de trabajo) y 10 becas completas (incluye también el desplazamiento)

Diplomas: Los participantes que atiendan el curso completo recibirán un diploma expedido por

- AECI
- CYTED

además de un paquete de documentación actualizada con los últimos avances técnicos en el área

TEMARIO RESUMIDO:

Curso 1

Métodos y tecnologías de control de procesos
Control robusto
Control predictivo
Modelado e identificación
Instrumentación y comunicaciones industriales

Curso 2

Sistemas de control de factorías azucareras
Control del proceso de extracción
Control del proceso de purificación
Control del proceso de concentración
Control del proceso de cristalización

Seminario 1

Identificación, control, automatización y monitorización de procesos. Métodos y tecnologías

Seminario 2

Aplicaciones de identificación, control, automatización y monitorización en la industria de la caña de azúcar

PROFESORADO:

- José R. Perán González, España
- Julio Normey Rico, Brasil
- William Ipanaqué Alama, Perú
- José Roberto Vignoni, Argentina
- Cesar de Prada Moraga, España
- Lázaro Gorostiaga Cánepa, España
- Diego Martínez Castro, Colombia
- Raúl Rivas Pérez, Cuba
- Ismael Mazón González, Costa Rica
- Julio Solano Condor, Bolivia
- Hernán Álvarez Zapata, Colombia
- Pastora vega Cruz, España.
- Rosalba Lamanna de Rocco, Venezuela
- Eligio Amthauer Cárcamo, Chile
- Mercedes Ramírez Mendosa, Cua
- Héctor Gaona Flores, México
- Anibal Zanini, Argentina
- Eduardo Moya de la Torre, España
- Armando Assandry, Argentina

INFORMES Y POSTULACIÓN:

Enviar a las Oficinas Técnicas de Cooperación (OTCs) de la AECI (Embajada de España) en cada país el formulario de inscripción adjunto y un breve *curriculum vitae*. Los datos de contacto de las OTCs se pueden encontrar en: <http://www.aeci.es> (Presencia de la AECI en el Exterior)

Enviar también el formulario de inscripción y el *curriculum vitae* (por correo electrónico) al Coordinador de las Jornadas. Además, los candidatos interesados podrán enviar un resumen del trabajo que deseen exponer en las JORNADAS, según las indicaciones que aparecen al final de la solicitud de inscripción anexa a esta convocatoria.

Nombre y correo: D. José Ramón Perán

E- mail: peran@cartif.es

Plazo recepción de solicitudes y ponencias:

1 de marzo de 2007

JORNADAS IBEROAMERICANAS DE

**Centro de Formación de la Cooperación Española de Santa Cruz de la
Sierra (BOLIVIA)**

Del 23 al 27 de abril de 2007

Solicitud de Inscripción y Curriculum Vitae

=====

1. DATOS PERSONALES

Apellidos:

Nombre:

Fecha de nacimiento

Nacionalidad:

Nº de pasaporte:

Dirección particular

Teléfono particular (añadir prefijos nacionales y locales)

Ciudad más próxima con aeropuerto (indicar también el nombre del aeropuerto)

2. DATOS ACADÉMICOS

Titulaciones obtenidas, centros de obtención y fechas (ampliar la tabla si fuera necesario):

Titulación obtenida	Centro donde se obtuvo	Fecha de obtención

3. DATOS PROFESIONALES

Institución en la que trabaja actualmente (indicar el nombre de la Institución completo, las siglas, si las tiene, y la dirección de correo postal)

--

Teléfonos de la Institución (añadir prefijos nacionales y locales)

--

Fax de la Institución (añadir prefijos nacionales y locales)

--

Dirección de correo electrónico

--

Puesto que desempeña en la actualidad (labor docente, investigadora, etc.) y fecha desde que lo ocupa:

Puesto actual	Fecha desde que lo ocupa

Puestos desempeñados anteriormente, indicando las fechas (ampliar la tabla si fuera necesario):

Puestos anteriores	Fecha

Enumere los títulos de cinco (5) trabajos, artículos, patentes, etc. que haya elaborado o en los que haya participado y que considera mas representativos de su experiencia en relación con el tema de las Jornadas:

4. OTRAS INFORMACIONES

Añada cualquier otra información que considere relevante relacionada con su solicitud

¿Solicita ayuda económica para la asistencia?: Sí No

Enviar al Coordinador de las Jornadas:

- Esta ficha de solicitud de inscripción (enviar también a la OTC del país)
- Curriculum Vitae (enviar también a la OTC del país)
- Resumen del trabajo para la participación en los seminarios

Lugar y fecha:

Fdo.