

## INFORMACIÓN E INSCRIPCIÓN:

### FORMALIZACIÓN DE INSCRIPCIONES:

Coordinación de AAPA para América Latina. Coordinador: Julián Palacio Salcedo  
E-mail: [jpalacio@aaapa-ports.org](mailto:jpalacio@aaapa-ports.org) Teléfono: 1-7518145; Fax: 1-7598280  
Ciudad: Bogotá

- **Plazo de solicitud de matrículas:** Desde el 15 de septiembre hasta el 15 de octubre. Nº de plazas disponibles 80
- **Cuota de inscripción:** Matrícula gratuita hasta completar plazas. Los interesados recibirán notificación de que su solicitud ha sido aceptada.
- **Sede del Curso:** Centro de Formación de la Cooperación Española. Centro, Plaza Santo Domingo, Carrera 36 nº 2 - 27. Cartagena de Indias. Colombia
- **Más información:** [www.puertasantander.es/AULA](http://www.puertasantander.es/AULA)

## ALOJAMIENTO

La organización ha concertado reservas en los siguientes hoteles ubicados en la ciudad amurallada, próximos a la sede del evento. Los importes indicados incluyen: alojamiento por noche por persona, desayuno, seguro hotelero e impuestos. Para obtener las condiciones descritas, la reserva debe efectuarse a través de la agencia de viajes TCI Estrellas Ltda., cuyos datos de contacto son los siguientes:

- **TCI Estrellas Ltda.**  
Carrera 3 No. 8 - 128 Local 4 Cartagena - Colombia  
Tels. (57) 5 6656-020 / 6654140-139 · Fax (57) 5 6655737  
Celular: 317 667 3514 - 317 730 2055

El impreso para la tramitación de la reserva puede solicitarlo en la siguiente dirección de correo electrónico: [reservas2@tci-congresos.com](mailto:reservas2@tci-congresos.com), [congresos@tciestrellas.com](mailto:congresos@tciestrellas.com)

HOTELES	habitación individual	Por persona en acomodación doble
<b>CHARLESTON SANTA TERESA</b> <a href="http://www.hoteles-harleston.com/cartagena">www.hoteles-harleston.com/cartagena</a>	\$ 824.000	\$ 415.000
<b>SOFITEL SANTA CLARA</b> <a href="http://www.sofitelsantaclara.com">www.sofitelsantaclara.com</a>	\$ 775.000	\$ 388.000
<b>DELIRIO</b> <a href="http://www.deliriohotel.com">www.deliriohotel.com</a>	\$ 330.000	\$ 67.000
<b>CASA INDIA CATALINA</b> <a href="http://www.hotelcasaindiacatalina.com">www.hotelcasaindiacatalina.com</a>	\$ 267.000	\$ 147.000
<b>BANTU</b> <a href="http://www.bantuhotel.com">www.bantuhotel.com</a>	\$ 245.000	\$ 149.000
<b>CASA CURATO</b> <a href="http://www.casacurato.com">www.casacurato.com</a>	\$ 224.000	\$ 113.000
<b>CASA REAL</b> <a href="http://www.hotelcasarealcartagena.com">www.hotelcasarealcartagena.com</a>	\$ 194.000	\$ 156.000
<b>PUERTAS DE CARTAGENA</b> <a href="http://www.puertasdecartagena.net">www.puertasdecartagena.net</a>	\$ 116.000	\$ 94.000

- Para una información más detallada sobre la localización y características de cada hotel puede consultar en: [www.tci-congresos.com/hotelescartagena](http://www.tci-congresos.com/hotelescartagena)
- Precio en Pesos Colombianos



## SEMINARIO DESARROLLO SOSTENIBLE EN PUERTOS Y COSTAS TECNOLOGÍAS E INSTRUMENTOS DE GESTIÓN

5-7 Noviembre de 2008. Cartagena de Indias, Colombia



En una economía globalizada, los puertos juegan un papel estratégico para la salud del sistema productivo de ciudades, regiones y estados. Estas infraestructuras, por las que se canaliza más del 70 % del comercio mundial en términos de volumen, se encuentran inmersas en un proceso de modernización que está introduciendo profundas transformaciones tanto en su administración, gestión y explotación, como en su construcción y conservación.

Dar respuesta adecuada a los cambios que está experimentando el sector portuario, reclama profesionales cualificados, capaces de adaptarse a los nuevos entornos del negocio y ofrecer soluciones eficientes al reto diario que supone proyectar, construir, administrar y explotar este tipo de infraestructuras.

El presente seminario tiene como finalidad presentar, a partir de la casuística y experiencia española, un conjunto de tecnologías e instrumentos de gestión para el estudio, la previsión y control de los efectos de la construcción de infraestructuras portuarias y la ordenación y planificación del espacio portuario, incidiendo específicamente en los aspectos de recuperación y gestión de frentes portuarios obsoletos y del patrimonio portuario como fuente de valor para las ciudades.

Asimismo, durante las jornadas se llevará a cabo la presentación de las directrices del Gobierno de Colombia en materia de política portuaria, se analizarán los planes de ordenamiento de la administración pública, y se debatirá sobre las experiencias de las Sociedades Portuarias Colombianas en la gestión de situaciones de crisis.

Los contenidos del programa se completan con la organización de una actividad práctica opcional, consistente en la visita guiada a la Isla de Barú y a las baterías del Ángel San Rafael, Castillo de San Fernando y de San José, patrimonio arquitectónico de la ciudad ligado a la defensa de esta ciudad portuaria.

El seminario está dirigido a los profesionales de la industria portuaria en su conjunto (administración pública, sociedades portuarias, terminales privados, comunidades portuarias, empresas constructoras, consultoras, etc.); las administraciones municipales de ciudades-puerto (alcaldes, secretarios de planeación y turismo, etc.); así como al profesorado y personal investigador universitario interesado en la problemática del sector portuario.



Ministerio de Transporte de Colombia



GOBIERNO NACIONAL DE COLOMBIA



UNIVERSIDAD DE CANTABRIA



UIMP  
Universidad Internacional  
Menéndez Pelayo



### Dirección

Javier de la Riva Fernández  
Director General de la Autoridad Portuaria de Santander

Álvaro Hernando Cardona  
Superintendente de Puertos  
y Transporte de Colombia

Íñigo J. Losada Rodríguez  
Catedrático de Ingeniería Hidráulica  
de la Universidad de Cantabria

Julián Palacio Salcedo  
Coordinador para América Latina de AAPA



## MIÉRCOLES 5 NOVIEMBRE

9:00 Registro de Participantes. Centro de Formación de la AECID

9:30 **Acto inaugural**  
Palabras de salutación y bienvenida a cargo de representantes institucionales

**Armando Duarte Peláez**  
Presidente de la Delegación Latinoamericana de AAPA

**Christian Manrique Valdor**  
Presidente de la Autoridad Portuaria de Santander. España

**Gabriel García Morales**  
Viceministro de Transportes de Colombia. Ministerio de Transporte de Colombia

09:45 Pausa café

## MÓDULO I: LAS ACTUACIONES EN LA COSTA Y SU IMPACTO AMBIENTAL

10:00 **Determinación de acciones inducidas por la dinámica marina en el proyecto, diseño y construcción de actuaciones en la costa**  
**Inigo J. Losada Rodríguez**  
Catedrático del Grupo de Ingeniería Oceanográfica y de Costas. Universidad de Cantabria. Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria. España

10:45 **Morfodinámica de la costa y posibles afecciones derivadas del diseño puertos y otras actuaciones**  
**Raúl Medina Santamaría**  
Catedrático del Grupo de Ingeniería Oceanográfica y de Costas. Universidad de Cantabria. Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria España

11:30 **Sistemas de modelado de la dinámica litoral para la gestión de puertos**  
**Inigo J. Losada Rodríguez**  
Catedrático del Grupo de Ingeniería Oceanográfica y de Costas. Universidad de Cantabria. Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria. España

12:15 **El sistema de modelado costero (SMC) como sistema integrado para la determinación del efecto de actuaciones en la costa**  
**Raúl Medina Santamaría**  
Catedrático del Grupo de Ingeniería Oceanográfica y de Costas. Universidad de Cantabria. Instituto de Hidráulica Ambiental de Cantabria España

13:00 Almuerzo

14:30 **Experiencia española en la construcción de puertos exteriores.**  
**Francisco Esteban Lefler**  
Director de Técnico FCC Construcción S.A. España

## MÓDULO II: PUERTOS, CALIDAD Y MEDIO AMBIENTE

15:15 **Gestión de la calidad y el medio ambiente en puertos: ISO 9001 y 14001**  
**David Marcano Ceballos**  
Director de Operaciones y Servicios Portuarios de la Autoridad Portuaria de Santander. España

16:00 Refrigerio

16:15 **Normativa ambiental y guías de buenas prácticas en puertos.**  
**Experiencia colombiana**  
**Claudia Mora Pineda**  
Viceministra de Medio Ambiente. Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial de Colombia.

17:00 **Normativa ambiental y guías de buenas prácticas en puertos.**  
**Experiencia española.**  
**David Marcano Ceballos**  
Director de Operaciones y Servicios Portuarios de la Autoridad Portuaria de Santander. España

17:45 Fin de la jornada

## JUEVES, 6 NOVIEMBRE

### MÓDULO III: ADMINISTRACIÓN PORTUARIA

08:30 **La modernización de los puertos españoles: de "tool port" a "land lord port". El proceso de terminalización de los puertos y modelo de desarrollo concesional.**  
**Christian Manrique Valdor**  
Presidente de la Autoridad Portuaria de Santander. España

09:30 **Política portuaria colombiana**  
**Gabriel García Morales**  
Viceministro de Transportes de Colombia. Ministerio de Transporte de Colombia.

10:30 Pausa-café

10:45 **Análisis de los Planes de Ordenamiento Portuario en Colombia**  
**Alvaro Hernando Cardona**  
Superintendente de Puertos y Transporte de Colombia

11:45 **Mesa redonda**  
**La gestión de situaciones de crisis. Las experiencias de las Sociedades Portuarias Colombianas**

**Moderador:**  
**Julián Palacio Salcedo**  
Coordinador para América Latina de AAPA

**Participantes:**  
Sociedad Portuaria Regional de Cartagena  
Terminal Muelles del Bosque  
Sociedad Portuaria Regional de Barranquilla  
Sociedad Portuaria Regional de Santa Marta  
Sociedad Portuaria Regional de Buenaventura

13:00 Almuerzo

### MÓDULO IV: PUERTO, CIUDAD Y TERRITORIO: LA PLANIFICACIÓN Y ORDENACIÓN DEL ESPACIO PORTUARIO EN EL DESARROLLO LOCAL Y REGIONAL

14:30 **Relaciones urbanísticas puerto-ciudad: normativa e instrumentos de ordenación y gestión en España**  
**Javier de la Riva Fernández**  
Director General Autoridad Portuaria de Santander. España

15:30 **La reutilización de espacios portuarios: el fenómeno de los "waterfronts". Experiencias y ejemplos de intervención en España.**  
**Julio Pozueta Echavari**  
Profesor de Urbanismo de la Universidad Politécnica de Madrid

16:30 Refrigerio

16:45 **Conservación y recuperación de la identidad y el patrimonio cultural portuario: valor añadido para la ciudad**  
**Christian Manrique Valdor**  
Presidente de la Autoridad Portuaria de Santander. España

17:45 Clausura

20:00 **Cena de Clausura: Restaurante Sibarís Sant Doval**  
Centro, playa de la Atilería Nº 36-86. Telf. 6601771 - 3103619352

## VIERNES, 7 NOVIEMBRE

### ACTIVIDADES PRÁCTICAS: VISITA ISLA BARÚ

Para aquellas personas que lo deseen, el seminario se prolongará hasta la mañana del viernes, jornada en la que se efecturará un tour privado en lancha a la isla de Barú, en el que se visitarán las baterías de Angel San Rafael, Castillo de San Fernando y de San José.

Esta actividad sólo se llevará a cabo si se inscriben un mínimo de 50 participantes.

Si está interesado en asistir, indíquelo en el formulario de preinscripción.

Salida: 08:15 h. Salida Hotel Delirio

Regreso: 15:00 h. Llegada al muelle a las 16:00 horas



DESARROLLO SOSTENIBLE EN PUERTOS Y COSTAS TECNOLOGÍAS E INSTRUMENTOS DE GESTIÓN  
Formulario de preinscripción

Nombre y Apellidos: ..... D.N.I.: .....  
Profesión: ..... Empresa ..... Cargo .....  
Dirección: .....  
Ciudad: ..... Código postal: .....  
País: ..... Tfno: ..... E-mail: .....  
Asistire a la cena de clausura:  si  no (tachar lo que no proceda)  
Asistire a la visita "Isla Barú":  si  no (tachar lo que no proceda)