



**AADIP** | Asociación Argentina  
de Ingenieros Portuarios



**PIANC**  
Navigation, Ports,  
Waterways

# XI CONGRESO ARGENTINO DE INGENIERÍA PORTUARIA

DEL 07 AL 10 DE SEPTIEMBRE DE 2020

**MODALIDAD A DISTANCIA**

Inscripción en el siguiente link: <https://forms.gle/WobM4AjTZLxhHWWt6>

Todos los inscriptos recibirán el **Book de Abstracts** del XI Congreso Argentino de Ingeniería Portuaria

ID de reunión Zoom: 917 615 1848

Código de acceso Zoom: 710471

Link de acceso Zoom

<https://us02web.zoom.us/j/9176151848?pwd=MndCUWhzNFYvd0tGdXlXRHpLNvdKUT09>



Para más información visitar el sitio web de AADIP y nuestras redes sociales

**Web:** [www.aadip.org.ar](http://www.aadip.org.ar)

 @AADIPPortuarios

 <https://www.youtube.com/channel/UCiATIElOQOPjgebkpCmRrSw>

**AADIP**

Asociación Argentina  
De Ingenieros Portuarios

Tel: (54-11) - 4320-6900 (Internos 259 ó 220)  
[info@aadip.org.ar](mailto:info@aadip.org.ar)

# XI CONGRESO ARGENTINO DE INGENIERÍA PORTUARIA

## PROGRAMA DE ACTIVIDADES

### DÍA 1 - LUNES 07 DE SEPTIEMBRE

09:00	<b>Inicio de Jornada</b>
09:00	Apertura XI Congreso de Ingeniería Portuaria <b>Ing. Alberto A. J. Del Vecchio</b> - Es.I.Port.S.R.L.
09:15	<b>Ing. Alejandro Martinez</b> - Decano Facultad de Ingeniería UBA
09:15 10:30	<b>Sesión 1 - Moderador: Carlos Ginés</b>
09:15 09:30	Operaciones STS para completado de buques en la Cuenca del Plata <b>S. Borelli</b> - Náutica del Sur S.A.
09:30 09:45	Planeamiento en el seno del puerto de Bahía Blanca: Visión Portuaria 2040 y Plan Maestro <b>D. Fernández, N. Urriza</b> - Consorcio de Gestión del Puerto de Bahía Blanca
09:45 10:30	<b>Conferencia Magistral 1</b> La planificación portuaria en tiempos disruptivos. <b>R. Schwarz</b> - CIASA Consultores S.A.
10:30 10:50	<b>Break</b>
10:50 12:05	<b>Sesión 2 - Moderador: Cecilia Norman</b>
10:50 11:05	Importancia de los estudios de investigación, previos, durante y posterior a la vida útil de las obras portuarias <b>L.C. Pitton Straface</b> - Egresado EGIP - UBA
11:05 11:20	Refuncionalización de estructuras - Muelles <b>L.F. González, W. Rodado Acosta</b> - Serman & Asociados S.A.
11:20 11:35	Refuncionalización y puesta en valor de muelle de elevadores puerto de Bahía Blanca <b>S. Cerri, F. De la Fuente, E. García Espil</b> - Consorcio de Gestión del Puerto de Bahía Blanca
11:35 11:50	Reparación muelle Murray Thomas: Puerto Rawson- Chubut <b>L.E. Foletto, J.L. Quiñones, E.F. Schmidt</b> - Direc. de Infraestructura Portuaria, Subsec. de Obras Públicas de Chubut
11:50 12:05	Obras de reparación y ampliación del muelle Almirante Storni – Puerto Madryn <b>L.F. González, A. Poklepovic</b> - Serman & Asociados S.A.

### DÍA 2 - MARTES 08 DE SEPTIEMBRE

09:00	<b>Inicio de Jornada</b>
09:00 10:15	<b>Sesión 3 - Moderador: Raúl Escalante</b>
09:00	Clasificación de vías navegables en Sudamérica. Desarrollo del trabajo del WG201 PIANC-CEPAL
09:15	<b>G.R. Sívori, L.Temer</b> - Docentes EGIP - PIANC WG 201
09:15 09:30	Gestión continua de la traza de la Vía Navegable Troncal para garantizar la navegabilidad en el tramo Santa Fe – Confluencia <b>M.L. Marpegán, E.A. Pérez</b> - Hidrovía S.A.
09:30 10:15	<b>Conferencia Magistral 2</b> Presentación del Presidente de PIANC Internacional <b>Francisco Esteban Lefler</b> - Presidente PIANC
10:15 10:35	<b>Break</b>
10:35 12:05	<b>Sesión 4 - PIANC - Moderador: Sebastián García</b>
10:35 10:50	Presentación Maritime Navigation Commission (MarCom) - Comisión de Navegación Marítima <b>Carlos Ginés</b>
10:50 11:05	Presentación Inland Navigation Commission (InCom) - Comisión de Navegación Interior <b>Leonel Temer</b>
11:05 11:20	Presentación Recreational Navigation Commission (ReCom) - Comisión de Navegación Recreacional <b>Esteban Biondi</b>
11:20 11:35	Presentación Environmental Commission (EnviCom) - Comisión Ambiental <b>Gerardo Bessone</b>
11:35 11:50	Presentación Young Professionals Commission (YPCom) - Comisión de Jóvenes Profesionales <b>Matías Palma</b>
11:50 12:05	Presentación International Co-Operation Commission (CoCom) - Comisión de Cooperación Internacional <b>Hartmut Bruehl</b>

### DÍA 3 - MIÉRCOLES 09 DE SEPTIEMBRE

09:00	<b>Inicio de Jornada</b>
09:00 10:30	<b>Sesión 5 - Moderador: Elena Buisel</b>
09:00 09:15	Procesos críticos para la selección de materiales y producción de sistemas de defensa marinos <b>D. Lacueva Oyarzabal</b> - ShibataFenderTeam Group
09:15 09:30	Renovación y Mantenimiento de pavimento de muelle en terminal de contenedores <b>J.M. Grau Figueredo, F. Reyero</b> - FIUBA, EGIP
09:30 09:45	Reconstrucción dolphin Sitio 5 puerto de Bahía Blanca <b>D. Grandes, P. Pascualetti</b> - Consorcio de Gestión del Puerto de Bahía Blanca
09:45 10:30	<b>Presentación Especial</b> Libro de CEDA-IADC "Dredging for Sustainable Infrastructure" <b>Lic. Jan Van den Driessche</b> - International Association of Dredging Companies (IADC)
10:30 10:50	<b>Break</b>
10:50 11:50	<b>Sesión 6 - Moderador: Gabriel Farah</b>
10:50 11:05	Modelo de riesgos de navegación mediante modelos de maniobra de autopiloto en combinación con análisis de datos AIS y simulación en tiempo real <b>R. Atienza, C. Ayuso, R. Redondo</b> - SIPO21
11:05 11:20	Ejemplo de uso del modelo IWRAP en el Rio de La Plata: Navegación en El Codillo <b>S. García, A. Mancere</b> - Hidrovía S.A.
11:20 11:35	Modelos numéricos y simulaciones de Monte-Carlo para la determinación de la accesibilidad a puerto por alzado y resguardo bajo quilla <b>R. Redondo, R. Atienza, J.C. Carmona</b> - SIPO21
11:35 11:50	Modelo de cálculo de riesgo de varada en navegación interior mediante simulaciones de navegación y predicción de squat <b>J.C. Carmona, R. Atienza, R. Redondo</b> - SIPO21

### DÍA 4 - JUEVES 10 DE SEPTIEMBRE

09:00	<b>Inicio de Jornada</b>
09:00 10:15	<b>Sesión 7 - Moderador: Juan Cruz Andrini</b>
09:00 09:15	Renovación de espacios urbanos en el puerto de Bahía Blanca: Paseo del Puerto <b>E. Walter, F.T. Weyland</b> - Consorcio de Gestión del Puerto de Bahía Blanca
09:15 09:30	La ribera de la ciudad de Buenos Aires <b>J. Valladares</b> - USAL, ITBA, Academia del Mar
09:30 09:45	Modernización del sistema de balizamiento del puerto Buenos Aires <b>S. Gómez Mahne, M. Peyregne</b> - AGPSE
09:45 10:00	Uso de tecnología en la Hidrovía Paraguay - Paraná para mejorar condiciones de seguridad y optimización del sistema <b>J.M. Landa</b> - Landa In Tec S.R.L.
10:00 10:15	Ayudas visuales versus ayudas electrónicas a la navegación <b>S. García</b> - Hidrovía S.A.
10:15 10:35	<b>Break</b>
10:35 12:00	<b>Sesión 8 - Moderador: Raúl Cáceres</b>
10:35 10:50	25 años de gestión ambiental en la Vía Navegable Troncal concesionada secciones Santa Fe - Océano y Santa Fe - Confluencia <b>M.I. Dabas, A.D. Grossi</b> - Hidrovía S.A.
10:50 11:05	Estudio integral de la dinámica costera de la provincia de Buenos Aires <b>P. García, M. Re, S. Solari, N. Tomazin</b> - INA (Arg), IMFIA (Uy)
11:05 11:20	La dinámica fluvial del estuario del Rio Chubut y la migración del puerto Rawson. Propuesta integradora para un estudio retrospectivo y de modelación numérica <b>R. Bastida, L.E. Foletto, S. Iglesias</b> - Direc.de Infraestructura Portuaria (Chubut) y UNP San Juan Bosco, Sede Trelew
11:20 11:40	Entrega del Premio al Mejor Trabajo de Joven Profesional <b>Oscar Vardé</b> - Presidente Honorario de la Academia Nacional de Ingeniería
11:40 12:00	Cierre XI Congreso de Ingeniería Portuaria <b>Raúl Escalante</b> - Presidente AADIP