



VI Congreso Bidual PROIMCA
IV Congreso Bidual PRODECA

6, 7 y 8 de septiembre de 2017.
Bahía Blanca. Argentina.

VICONGRESO BIANUAL PROIMCA
(Proyecto Integrador para la Mitigación de la Contaminación Atmosférica)

Y

IV CONGRESO BIANUAL PRODECA
(Proyecto Integrador para la Determinación de la Calidad del Agua)

SEGUNDA CIRCULAR

Se llama a convocatoria para la presentación de trabajos y propuestas de ARTÍCULOS en las áreas de calidad del aire (PROIMCA) y calidad del agua (PRODECA) a realizarse los días 6, 7 y 8 de septiembre de 2017 en la sede de la Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Bahía Blanca.

1. Programa PROIMCA - Temas propuestos

- a. Monitoreo de calidad del aire. Métodos e instrumentación. Estudios de casos.
- b. Modelos numéricos.
- c. Meteorología y modificación artificial del clima. Cambio Global Climático. Huella de Carbono.
- d. Calidad del aire y actividades contaminantes (Minería, petróleo, polos industriales, otros).
- e. Calidad del aire y legislación.
- f. Transporte.
- g. Inventario de emisiones.
- h. Contaminación acústica.
- i. Contaminación electromagnética.
- j. Calidad de aire urbano y salud.
- k. Docencia/trabajos finales/tesis de Maestría y/o Trabajos Integradores de Maestría y Especialización en Ingeniería Ambiental.

2. Programa PRODECA - Temas propuestos

- a. Monitoreo de calidad del agua. Métodos e instrumentación. Comparación de normas y ensayos. Legislación. Intercomparación de laboratorios. Estudio de casos.
- b. Problemáticas naturales o antrópicas del agua superficial y subterránea.



VI Congreso Bianual PROIMCA
IV Congreso Bianual PRODECA

6, 7 y 8 de septiembre de 2017.
Bahía Blanca. Argentina.

- c. Modelos hidrológicos. Hidrología y cambio global climático. Gestión Integrada de Recursos Hídricos.
- d. Gestión del Agua y la Energía. Abastecimiento de agua.
- e. Calidad del agua y actividades contaminantes (Minería, petróleo, complejos industriales y portuarios, agropecuarios, etc.).
- f. Biología acuática/ Indicadores biológicos de calidad de agua
- g. Remediación de aguas. Humedales.
- h. Tratamiento de efluentes industriales y cloacales. Reuso de agua. Normativas.
- i. El rol de la Ingeniería en los problemas del agua. Educación.
- j. Docencia/trabajos finales/tesis de Maestría y/o Trabajos Integradores de la Maestría y Especialización en Ingeniería Ambiental.

3. Trabajos Técnicos

3.1. Resumen

El resumen de hasta 400 palabras (1 carilla A4) debe incluir:

Título del trabajo

Autores

Filiación

Correo electrónico

Texto (hasta 400 palabras)

Palabras Claves (hasta 5)

Debe indicar en forma sucinta el problema, objetivo del trabajo, la metodología y algunos resultados obtenidos.

El resumen deberá ser enviado según instrucciones adjuntas (http://www.frbb.utn.edu.ar/frbb/info/secretarias/scyt/grupos_investigacion/utn/geaqb/instrucciones-resumen-prodeca-proimca-2017.pdf) antes del 3 de marzo de 2017 a: proimca.prodeca2017@gmail.com

Por consultas dirigirse a: infopp2017@frbb.utn.edu.ar

3.2. Artículo completo

Los trabajos seleccionados podrán enviar un artículo completo de hasta 10 páginas antes del 28 de abril de 2017 (instructivos de redacción en próximas circulares).



VI Congreso Bianual PROIMCA
IV Congreso Bianual PRODECA

6, 7 y 8 de septiembre de 2017.
Bahía Blanca. Argentina.

3.3. Presentación de los trabajos seleccionados

Los trabajos podrán presentarse en forma oral (15 minutos) o en forma de poster, sobre la base de la aceptación de los resúmenes.

Por favor indicar el formato preferido (Oral /Poster).

4. Inscripción

En próximas circulares se indicarán detalles del procedimiento de inscripción (formularios, cuenta para transferencia o depósito, etc.). Los costos de inscripción serán los indicados a continuación:

Expositor nacional: \$ 1300 (hasta el 15 de junio de 2017)

Expositor internacional: U\$S 150

Asistentes en general: \$ 500

Asistentes y Docentes de UNS y UTN: \$ 400

Estudiantes: \$ 150

5. Sede

Universidad Tecnológica Nacional Facultad Regional Bahía Blanca
11 de abril 461
Bahía Blanca

Fechas importantes

1º Circular: 7 octubre de 2016

Recepción de resúmenes: hasta el 3 de marzo de 2017

Fecha de comunicación de resúmenes aceptados: 31 de marzo de 2017

Recepción de artículos completos: hasta el 28 de abril de 2017

Aceptación de artículos completos: hasta el 30 de junio de 2017

Realización de VI PROIMCA y IV PRODECA: 6,7 y 8 de septiembre 2017

COMITÉ CIENTÍFICO LOCAL

Universidad Tecnológica Nacional – Facultad Regional Bahía Blanca:

Horacio Campaña; Víctor Cortínez; Aloma Sartor

Universidad Nacional del Sur:

Juan Carlos Schefer; Sandra Fernández; Jorge Carrica

Instituto Argentino de Oceanografía:

Jorge Marcovecchio; Elisa Parodi; Sandra Botte