

## **Facultad de Ingeniería, Encuentros EPIO y ENDIO**

**Entre el 6 y el 8 de junio se desarrollará en Mar del Plata la XXIX Escuela de Perfeccionamiento en Investigación Operativa (EPIO) y XXXI Encuentro Nacional de Docentes en Investigación Operativa (ENDIO).**

El evento tendrá lugar en la sede de ADUM siendo anfitriona la Facultad de Ingeniería de la UNMDP. Los encuentros EPIO – ENDIO combinan: presentaciones de trabajos científicos agrupados en diferentes sesiones; conferencias y cursos breves a cargo de expertos invitados.

Los Encuentros nacieron por inquietud de docentes que fueron los precursores de esta disciplina a nivel nacional. Ellos, junto al esfuerzo comunicacional y organizativo que realizó el grupo de docentes de la Universidad Nacional del Sur, generaron el primer Encuentro en la ciudad de Bahía Blanca, en agosto de 1988.

Allí se congregó un conjunto de docentes de las distintas Universidades que, en general, no se conocían entre sí y que, hasta generacionalmente, era heterogéneo. Maestros y alumnos reunidos sin diferencias pudieron forjar el proceso de reuniones anuales que hoy llega a su número XXII. Y como si ello fuera poco, dos años más tarde se creó la Escuela de Perfeccionamiento en Investigación Operativa, que acompañó a cada evento en la búsqueda de un mejoramiento de los conocimientos en la disciplina. Y junto al Encuentro realizan una simbiosis tendiente a procurar acciones que perfeccionen el proceso de enseñanza-aprendizaje y la divulgación de la Investigación Operativa.

Es importante destacar que, desde su origen, estos Encuentros congregan a docentes de diferentes carreras universitarias y, por tanto, con orígenes curriculares diversos, pero todos unidos por un mismo hilo conductor: “un proceso de pensamiento que tiene por fin solucionar problemas”. Por ello, Ingenieros de distintas especialidades, Matemáticos, Profesionales en Ciencias Económicas, en Sistemas y otros, convergen a intercambiar inquietudes y hallazgos.

La actividad nuclea a especialistas en investigación operativa en el ámbito científico, para centralizar la comunicación a nivel nacional e internacional. De esta forma se quiere llegar a más estudiantes, docentes, investigadores y empresas para promover el uso de herramientas de investigación operativa y posibilitar el intercambio de información y experiencias.

La apertura del congreso tendrá lugar el 6 de junio a las 11.00 horas.

Durante los Encuentros se desarrollaran las siguientes conferencias, cursos y Mesas Redondas:

Conferencia: Dr. Luiz Autran Monteiro Gomes. "Revisión del método TODIM".

Conferencia Mesa redonda: Importancia de que los socios de EPIO publiquen en revistas. Opciones para hacerlo. Participan: Luiz Autran; Carmen Belderrain; Fernanda Villarreal.

Conferencia a cargo del Mg. Ing. José Luis Morea. Subsecretario de Participación Público Privada, Ministerio de Finanzas. "Programas de Participación Pública Privada (PPP) en la realización de rutas de Argentina"

Curso: Análisis de Datos con técnicas de Inteligencia Computacional en Sistemas de Soporte a las Decisiones. Dra. Lucía Isabel Pasoni; Dr. Gustavo Javier Meschino

Curso: Formación basada en Competencias. Mg. Ing. Adolfo Onaine; Dra. María Velia Artigas.

Curso: Estudio de procesos en sistemas de gestión de calidad. Esp Ing. Mariela Ambrústolo; Esp Ing. Marina Migueles; Esp Ing. María Betina Berardi

Curso: Data Envelopment Analysis Mg. Patricia Iñiguez; Dra. Fernanda Villarreal

Mayor información <http://www.epio-endio.org/>

**Mg. Ing. Adolfo E. Onaine**  
**Prof. Titular Investigación Operativa I**  
**Esp. Ing. Alejandra M. Esteban**  
**Prof. Asociado Investigación Operativa II**  
**Departamento de Ingeniería Industrial**