

PROGRAMA

MIÉRCOLES 23/08/23 - Aula Magna Facultad de Ingeniería

13:30 hs.- Apertura

Inicio de presentaciones

14:00 hs.- Metodología para la medición y análisis de competencias de graduados de ingeniería. Dr. Ing. Adolfo Onaine

14:20 hs.- Estudio exploratorio sobre inserción laboral de personas con discapacidad en Mar del Plata. Dra. Lic. María Velia Artigas

14:40 hs.- Red IoT multipropósito. Ing. Walter Gemin

15:00 hs.- Adaptación de una silla de ruedas eléctrica para su apagado y encendido mediante comando de voz. Ing. Walter Gemin

15:20 hs.- Implementación de sistema de lubricación para rectificación con bajo impacto ambiental. Dra. María Emilia Furno

15:40 hs.- Obtención de bialcohol y productos celulósicos a partir de residuos regionales. Dr. Ignacio Durruty

16:00 hs.- Pausa café

16:20 hs.- Remoción de colorantes de medios acuosos a partir de materiales amigables con el medioambiente. Ing. Melina Kloster

16:40 hs.- Promotores de energías alternativas en escuelas rurales. Ing. Ricardo Zucal

17:00 hs.- Nanopartículas poliméricas bifuncionales preparadas mediante electrospaying para liberación controlada de ivermectina. Dr. Bioing. Pablo Cortéz Tornello

17:20 hs.- Alerta temprana de descargas atmosféricas. Mg. Ing. Esteban González

17:40 hs.- Para qué fue creado el Mecanismo de Anticitera? Un viaje a los orígenes de la primera computadora. Prof. Esteban Szigety

18:00 hs.- Finalización del primer encuentro

PROGRAMA

JUEVES 24/08/23 - Aula Magna Facultad de Ingeniería

Inicio de presentaciones

- 14:00 hs.- Aula invertida como metodología de enseñanza de la matemática.** Dra. Laura Distéfano
- 14:20 hs.- Articulación docencia-extensión-investigación en el Departamento de Ingeniería Química y en Alimentos de la UNMDP para fomentar la alimentación conciente y saludable.** Dr. Ing. Gerardo Checmarev
- 14:40 hs.- Modificación superficial de materiales metálicos para implantes intracorpóreos.** Dra. María Rosa Katunar
- 15:00 hs.- Fortalecimiento de la seguridad de la información.** Lic. Carlos Rico
- 15:20 hs.- Desarrollo de métodos de obtención de aceites esenciales y otros subproductos para el aprovechamiento y valorización de residuos cítricos.** Dra. Ing. Irene Seoane
- 15:40hs.- Obtención de productos frutihortícolas de interés regional, seguros e innovadores, utilizando múltiples estrategias de intervención tecnológica y buscando dar valor agregado a los residuos generados.** Dra. Ing. Rosario Goyeneche
- 16:00 hs.- Pausa café**
- 16:20 hs.- Estrategias para el aprovechamiento integral del recurso pesquero argentino.** Dra. Ing. Marina Czerner
- 16:40 hs.- Aplicaciones de la energía ionizante en alimentos: preservación de un producto de nuestro mar.** Ing. Marianina Pérez Cenci
- 17:00 hs.- Ingeniería en Alimentos aplicada.** Ing. Lorena Manfredi
- 17:20 hs.- Alimentación a conciencia.** Dra. Ing. Gabriela Goñi
- 17:40 hs.- Finalización de las Jornadas**