



Jornada de Innovación en la Enseñanza de la Ingeniería

Viernes 12 de abril de 2019, de 8.30 a 18.30.

Organizan:

- Subsecretaría de Planificación Académica de Grado, Innovación Educativa y Formación Docente
- Centro de Tecnologías Educativas

Lugar: Salón del Consejo Directivo Ing. Humberto Ciancaglini, sede Av. Paseo Colón

Cronograma:

- 8.30: Acreditación.
- 9.00: Apertura a cargo del Decano de la FIUBA, Ing. Alejandro Martínez.
- 9.30: Panel I, Salón del Consejo "Ing. Humberto Ciancaglini"
 - "Desarrollo de propuestas innovadoras y capacitación docente con TIC para la enseñanza de la ingeniería". Aveleyra (CETEC)
 - "Técnica digital. Implementación de TICS en la Enseñanza". Musso, Fuchs Rodríguez, Peña, Paiva
 - "Aplicaciones de Ingeniería asistida por computación". Facal, Schiazzano (Dpto. Ingeniería Mecánica)
 - "Herramientas alternativas en la enseñanza de la Química". Boeykens (Dpto. Química)
- 11.00: Café
- 11.30: Talleres de Innovaciones Tecnológicas (a cargo del CETEC).
 - Videos educativos ¿Cómo comenzamos? Lab. FI (ala derecha)
 - Realidad Aumentada. Algunas aplicaciones. Lab. F I (ala izquierda)
 - Campus FIUBA, administración de aulas virtuales y actividades. Sala Multimedia
 - El uso del Videostreaming en la enseñanza. Aula 301
- 13.00: Almuerzo libre
- 14.30: Panel II, Salón del Consejo "Ing. Humberto Ciancaglini"
 - "Talleres de formación docente, producción de materiales educativos y construcción de dispositivos y equipos para laboratorios de enseñanza." María Teresa Garea, Ema Aveleyra. (Dpto. Física)



- “Experiencias de Actividades Formativas para el Desarrollo de Competencias de Orden Superior”. Servetto, Jiménez Rey, Calvo (Dpto. Computación)
- “Desarrollo de materiales didácticos”. Valentini (Dpto. Tecnología Industrial)
- “El uso de la Tecnología en la Enseñanza de la Matemática en Ingeniería”. Martín Maulhardt (Dpto. Matemática)
- “Práctica de Laboratorio sobre propiedades acústicas de materiales”. Gómez, Vechiatti (Dpto. Electrónica)
- “Docentes, alumnos e instituciones interactuando en la construcción del conocimiento”. Rusek (Dpto. Seguridad del Trabajo y Ambiente)
- “Cartografía de textos”. Acero (Dpto. Matemática)

- 16.00: Café.
- 16.30:
 - Foro de Discusión en Enseñanza y Evaluación. Salón del Consejo “Ing. Humberto Ciancaglini”
 - Talleres de Innovaciones Tecnológicas (a cargo del CETEC).
 - El uso del Videostreaming en la enseñanza. Aula 301
 - Pizarra inteligente. Un buen recurso en el aula. Sala Multimedia.

- 18.00: Cierre de la Jornada a cargo de la Dra. Diana Mazza