

23 DE SEPTIEMBRE

# JORNADAS 2010 CIENCIA Y TECNOLOGÍA



## CRONOGRAMA

17:00 hs.	Acreditación – Apertura
17.30 hs	Comienzo de Talleres en simultáneo
20:30 hs	Presentación en plenario de conclusiones –A cargo de los moderadores.
21:00 hs	Cierre

## TALLERES- CRONOGRAMA DE PRESENTACIONES (SIN POWER POINT)

### TALLER: ENSEÑANZA DE LA INGENIERIA Y PROCESOS DE FORMACIÓN

MODERADORA: Raquel Perahia CO-MODERADORA: Lucila Somma

18:00 a 18:10	Red de Investigación Educativa en Matemática Experimental para Ingeniería y Tecnología.	Horacio Ernesto Bosch
18:10 a 18:20	Monitoreo de inserción de graduados. Trayectorias laborales de ingenieros tecnológicos.	Marta Elba Panaia
18:20 a 18:30	Alfabetización académica.	Liliana Laco
18:30 a 18:40	Adecuación de la formación ambiental del Ingeniero Civil en la UTN; estudio comparativo inter-facultades	Alicia Irene Bugallo
18:40 a 18:50	La resolución de problemas de cálculo en el contexto de las Ciencias Básicas en carreras de Ingeniería. (RPCCBI)	Liliana Milevicich
18:50 a 19:00	Investigación sobre la reformulación de la enseñanza de conceptos de Matemática en carreras de Ingeniería utilizando Geometría Dinámica	Mabel Rodríguez
19:00 a 20:30	<b>Ronda de preguntas y debate</b>	

**TALLER: INGENIERÍA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN 1****MODERADOR: Bruno de Alto CO-MODERADORA: Erica Wenner**

---

18:00 a 18:10	Desarrollo de un Vehículo Eléctrico Personal	Alejandro Enrique Lois
18:10 a 18:20	El sistema productivo local en el escenario de competitividad actual. Análisis y perspectivas en los municipios de San Fernando y Tigre	Roberto Lattanzi, Rodrigo Carmona
18:20 a 18:30	Desarrollo de una técnica para la detección de pérdidas hidráulicas en cables subterráneos de media y alta tensión.	Ricardo Crivicich
18:30 a 18:40	Sistema anti empotramiento trasero para vehículos de transporte de carga.	Rubén Arias
18:40 a 18:50	Ciudad digital. Sistematización y digitalización de información económico-financiera en pymes locales	Noemí Brenta
18:50 a 19:00	Indicadores de corrientes de cortocircuito IKI.	Jorge Barbieri
19:00 a 19:10	Estudio de propiedades de superficies de aleaciones multicomponentes de interés tecnológico	Hugo Mosca
19:10 a 19:20	Determinación de variables hidrológicas y morfológicas para el control de escurrimientos hídricos en subcuencas del río Reconquista	Tito Lasanta
19:20 a 20:30	<b>Ronda de preguntas y debate</b>	

**TALLER: INGENIERÍA, TECNOLOGÍA E INNOVACIÓN 2****MODERADOR: Miguel Benegas CO-MODERADORA: Belén Montaldo**

---

18:00 a 18:10	Centro de Investigación desarrollo e innovación de energía eléctrica (UTN-CIDIEE)	Raúl Villar
18:10 a 18:20	Estudio y caracterización, por métodos computacionales, de materiales de interés Tecnológico	José Pereiras, Claudio Jouglard
18:20 a 18:30	Demandas empresariales en las estrategias de formación de los ingenieros en la zona industrial de Gral. Pacheco	M. Cecilia Formento, Bruno Cataldi
18:30 a 18:40	Estado de situación y planes de mejora en el áreas de salud y seguridad laboral de industrias recuperadas de la zona sur del Gran Buenos Aires.	Luis Hernández
18:40 a 18:50	Determinación del potencial de disminución de emisiones de gases de efecto invernadero a partir del análisis correlacional del consumo de energía en industrias recuperadas de la zona sur del Gran Buenos Aires.	Pedro Juárez
18:50 a 19:00	Diseño y caracterización de superficies funcionales	Adrian Canzian
19:00 a 19:10	Análisis de la aplicación de Manufactura Esbelta en PyMes Metalmecánicas de zona Norte de Bs As.	Pablo Corradini
19:10 a 20:30	<b>Ronda de preguntas y debate</b>	