



Universidad Nacional de Jujuy  
Facultad de Ingeniería



XI JORNADAS DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA  
DE FACULTADES DE INGENIERÍA DEL NOA  
San Salvador de Jujuy, 23 y 24 de Junio de 2016



**CODINO**  
Consejo de Decanos  
de Ingeniería del NOA

## Cronograma Exposiciones Orales (Turno Mañana)

Horario			Aula
<b>Ciencias Aplicadas - Ciencias Tecnológicas-Ing. en Computación e Informática</b>			
11 hs - 11:30 hs	21	Desarrollo rápido de aplicaciones de gestión para el ámbito académico y profesional	20
11:30 hs-12 hs	33	Modelo de Seguridad Lógica aplicado a la Base de Datos de Composición de Alimentos de Argentina	20
12 hs - 12:30 hs	43	Objetos de aprendizaje personalizados para entornos ubicuos: una revisión de antecedentes	20
<b>Ciencias Aplicadas - Ciencias Tecnológicas-Ing. en Computación e Informática</b>			
11 hs - 11:30 hs	19	Aplicación de un modelo de características para el análisis comparativo de sitios de comercio electrónico	21
11:30 hs-12 hs	29	Sistema Alternativo de Comunicación Para Niños con Parálisis Cerebral Infantil	21
12 hs - 12:30 hs	41	Aplicación móvil para la estimación de mediciones del área forestal	21
<b>Ciencias Aplicadas - Ciencias Tecnológicas-Ingeniería Química</b>			
11 hs - 11:30 hs	94	Análisis del comportamiento de ladrillos refractarios de alta alúmina utilizados en la industria de obtención del plomo ante el choque térmico y el ataque químico de escorias	22
11:30 hs-12 hs	125	Propuestas para el control de un sistema de evaporación multiefecto óptimo de Soda Caústica	22
12 hs - 12:30 hs	130	Fertilizantes a base de potasio en Argentina	22
<b>Ciencias Aplicadas - Ciencias Tecnológicas-Ingeniería Industrial</b>			
11 hs - 11:30 hs	23	Las buenas prácticas de manufactura como instrumento de mejora en el proceso de fabricación de envases de polietileno	23
11:30 hs-12 hs	116	La importancia de la industria del litio en el Noroeste Argentino	23
12 hs - 12:30 hs	49	Control de calidad y evaluación de riesgo en componentes industriales de acero austenítico al manganeso sometidos a alto desgaste	23
<b>Ciencias Aplicadas - Ciencias Tecnológicas - Bioingeniería</b>			
11 hs - 11:30 hs	144	Sistema de Teleconsultas ecográficas con apoyo de un PACS	24
11:30 hs-12 hs	148	Efectos de la modulación temporal de la iluminación en los movimientos oculares y la eficiencia	24
<b>Ciencias Básicas Matemáticas</b>			
12 hs - 12:30 hs	71	Geometrías alternativas aplicadas al diseño morfológico urbano, para el aprovechamiento de luz natural en el área central de San Miguel de Tucumán.	24
<b>Ciencias Aplicadas - Medio Ambiente</b>			
11 hs - 11:30 hs	31	La energía eólica y el conflicto de las tierras raras	26
11:30 hs-12 hs	51	Evaluación del comportamiento de un sistema fotovoltaico conectado a la red en la provincia de Catán	26
12 hs - 12:30 hs	59	La tendencia de los sistemas de gestión basados en estándares ISO 9001 y 14001	26
<b>Ciencias Aplicadas - Medio Ambiente</b>			
11 hs - 11:30 hs	95	Evaluación de Cámara Audiométrica de un Hospital Público	27
11:30 hs-12 hs	101	Evaluación de la huella de agua en la producción de frutillas en Tucumán	27
12 hs - 12:30 hs	103	Gestión del Riesgos como herramienta fundamental en Ingeniería	27