

Santa Fe, 02 de julio de 2012

**VISTO** el Expte. CD Nº 092/12, caratulado: **Solicitud de aval institucional a Proyectos de Investigación**, iniciado por la Secretaría de Ciencia y Tecnología de esta Facultad Regional, y

**CONSIDERANDO:**

Que dicha solicitud, corresponde a proyectos a realizarse en el marco de la Convocatoria PID 2012 de la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Universidad Tecnológica Nacional.

Que por tal motivo se solicita el compromiso de participación de nuestra Facultad Regional con el aporte de instalaciones, recursos humanos y técnicos, y de su estructura.

Que los respectivos Consejos Departamentales recomiendan el otorgamiento de aval institucional ya que se considera a estos proyectos de gran interés dentro de las diferentes temáticas y las actividades de investigación que se abordan en cada Departamento de Especialidad.

Que en todos los casos, se cuenta con el aval del Consejo Asesor de la Secretaría de Ciencia y Tecnología.

Que los integrantes de este Cuerpo proponen otorgar el aval académico, aclarando que no existe posibilidad financiera de garantizar el presupuesto de dicho proyecto, siendo responsabilidad de los Directores de los mismos la obtención de los recursos necesarios.

Por ello,

**EL CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD REGIONAL SANTA FE****RESUELVE:**

**ARTICULO 1º.-** Otorgar el Aval Institucional a los Proyectos de Investigación y Desarrollo que se detallan en el Anexo de la presente, a desarrollarse en el ámbito de nuestra Facultad Regional Santa Fe en el marco de la Convocatoria PID 2012 de la Secretaría de Ciencia, Tecnología e Innovación de la Universidad Tecnológica Nacional.

**ARTICULO 2º.-** Establecer que lo resuelto en el artículo primero de la presente resolución, en relación a la gestión presupuestaria, se ajustará a lo declarado en los puntos 1.1 y 5.6 del formulario de presentación de proyectos de investigación, según se establece en su Versión 8.0.

**ARTICULO 3º.-** Regístrese. Comuníquese. Archívese.

**RESOLUCION Nº 298**

FISF
DACDI
EJO
ROG

Ing. RUDY O. GRETNER  
DECAÑO

Ing. EDUARDO DONNET  
SECRETARIO DE PLANEAMIENTO  
Y GESTIÓN



**PROYECTOS C/ INCORPORACIÓN AL PROGRAMA DE INCENTIVOS**

	PROYECTO	DIRECTOR	UNIDAD EJECUTORA	DPTO.
1	Desarrollo de secuencias didácticas usando TIC para la enseñanza de Química General en un curso de articulación Escuela Media- Universidad	AVALIS	MAT. BAS. - QUIMICA	MAT. BASICAS
2	Los proyectos finales de carrera como respuesta a las demandas del medio, su relación con la curricula y el perfil del ingeniero.	GIMENEZ URIBE	LEMDO	MAT.BAS.- INDUSTRIAL
3	Integración de sistemas soporte de decisión con sistemas empresariales.	MONTAGNA	INGAR	SISTEMAS
4	Minería de datos en bioinformática.	STEGMAYER	CIDISI	SISTEMAS
5	Diseño de una herramientas de Gestión Presupuestaria Integral para la FRSF	SILVA	LEMDO	MAT. BASICAS- INDUSTRIAL
6	El Uso de Sistemas Algebraicos de Cómputos(SAC), Análisis de su Incidencia en la Comprensión de Matemática en carreras de ingeniería de la FRSF	PASTORELLI	MAT. BASICAS	MAT. BASICAS
7	Arquitectura cognitiva multi-agente para control distribuido, scheduling emergente, supervisión y optimización autónoma de sistemas de producción.	MARTINEZ	CIDISI	SISTEMAS
8	Técnicas Numéricas de Estimación y Optimización: Aplicaciones en Problemas de Nanotecnología y de Energía Eléctrica	VEGA	LAB. SIST. CONTROL	ELÉCTRICA
9	Utilización de residuos generados en la producción de packaging de pasta celulósica. Factibilidad de uso en materiales para construcción	ULIBARRE	CECOVI	CIVIL
10	Trazabilidad de artefactos del proceso de desarrollo de software: modelos y arquitecturas de soporte	GONNET	CIDISI	SISTEMAS
11	Modelos de negociación de holguras para reparar un programa de abastecimiento en ejecución	CHIOTTI	INDUSTRIAL	INDUSTRIAL
12	Desarrollo sustentable, acciones de eficiencia energética y su impacto en el medio ambiente	CAMINOS	GESE	MECANICA
13	Cenizas generadas en lechos fluidizados. Factibilidad de reproducción en laboratorio	GRETHER	CECOVI	CIVIL
14	Aplicación de tecnologías de la Web Semántica para la administración de información de productos durante su ciclo de vida.	VEGETTI	CIDISI	SISTEMAS
15	Gestión de Procesos de Negocio en Colaboraciones Inter-organizacionales	VILLARREAL	CIDISI	SISTEMAS

**PROYECTOS S/ INCORPORACIÓN AL PROGRAMA DE INCENTIVOS**

	PROYECTO	DIRECTOR	UNIDAD EJECUTORA	DPTO.
16	Estudio normativo y generación de nuevas herramientas para aumentar la seguridad y confiabilidad en los elementos de transporte vertical	EGGEL	SETVYH	MECÁNICA
17	Hipervisor de Máquinas Virtuales basado en sistema operativo de microkernel	PESSOLANI	DISEÑO E IMPLEMENT. DE SIST. OP.	SISTEMAS
18	Métodos numéricos aplicados a la resolución de problemas en Ingeniería	BATTAGLIA	GIMNI	CIVIL



**PROYECTOS INTERFACULTAD C/ INCORPORACIÓN AL PROGRAMA DE INCENTIVOS**

	PROYECTO	DIRECTOR	UNIDAD EJECUTORA	DPTO.
19	Planificación automática en sistemas cognitivos de producción integrando aprendizaje por refuerzos con abstracciones lógicas y relacionales.	MARTINEZ	FR VILLA MARÍA-FR SANTA FE	INDUSTRIAL

**PROYECTOS INTERINSTITUCIONALES C/ INCORPORACIÓN AL PROGRAMA DE INCENTIVOS**

	PROYECTO	DIRECTOR	UNIDAD EJECUTORA	DPTO.
20	Acción del viento sobre las estructuras.	BALBASTRO	FR PARANÁ-GIMNI-CIMEC	CIVIL
21	Interacción suelo-estructura en pilotes sometidos a cargas laterales: modelado experimental y numérico	SANCHEZ	UNC-FCEFYN / FRSF/GIMNI	CIVIL

\*\*\*\*


