



Universidad Nacional de Salta

FACULTAD DE
INGENIERIA

Avda. Bolivia 5150 - 4400 SALTA
T.E. (0387) 4255420 - FAX (54-0387) 4255351
REPUBLICA ARGENTINA
E-mail: unsaing@unsa.edu.ar

Salta, 16 de Diciembre de 2009

1074/09

Expte. N° 14.166/09

VISTO:

Las actuaciones por las cuales el Mag. Ing. Mario Walter Efraín Toledo eleva el informe sobre las actividades que realizó en el Centro Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería (CIMNE), de la Universidad Politécnica de Cataluña, en Barcelona-España, desde el 10 de Junio al 10 de Julio de 2009, como Coordinador Argentino del Proyecto A/017127/08, de la Agencia Española de Cooperación Internacional; y

CONSIDERANDO:

Que el Mag. Mario W. E. Toledo informa que realizó actividades tanto experimentales como numéricas orientadas a la resolución de problemas de estructuras de hormigón armado reforzadas con materiales compuestos. Las tareas experimentales se llevaron a cabo en el Laboratorio de Resistencia de Materiales en Terrassa. También trabajó con modelos numéricos para el análisis y solución de estructuras de hormigón utilizando códigos de elementos finitos desarrollados por el CIMNE. Destaca que las experiencias realizadas y los resultados obtenidos en el proyecto **Reparación y Refuerzo de Estructuras de Hormigón Armado con Materiales Compuestos** tienen un impacto altamente positivo permitiendo el crecimiento sostenido y fortalecimiento del Instituto de Ingeniería Civil y Medio Ambiente de Salta-ICMASA, consolidando una red estable de cooperación científica y de investigación entre la Universidad Politécnica de Cataluña y nuestra Universidad;

Que adjunta asimismo la certificación correspondiente;

Que la Escuela de Ingeniería Civil ha tomado conocimiento del informe y recomienda su aprobación;

Que la Comisión de Asuntos Académicos, mediante Despacho N° 332/09, aconseja aprobar dicho informe;

POR ELLO y en uso de las atribuciones que le son propias,

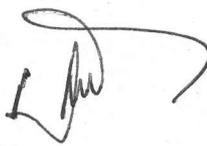
EL HONORABLE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE INGENIERIA
(En su XV sesión ordinaria del 14 de Octubre de 2009)

RESUELVE

ARTICULO 1°.- Aprobar el informe presentado por el **Mag. Ing. Mario Walter Efraín TOLEDO**, sobre las actividades realizadas en el Centro Internacional de Métodos Numéricos en Ingeniería (CIMNE), de la Universidad Politécnica de Cataluña, en Barcelona-España, desde el 10 de Junio al 10 de Julio de 2009.

ARTICULO 2°.- Hágase saber, comuníquese a Secretaría de Facultad, a la Mag. Ing. Mario Walter Efraín TOLEDO, a la Escuela de Ingeniería Civil, División Personal, Departamento Docencia y siga a Dirección General de Personal para su toma de razón y demás efectos.
SIA


Dra. MARIA ALEJANDRA BERTUZZI
SECRETARIA
FACULTAD DE INGENIERIA


Ing. JORGE FELIX ALMAZAN
DECANO
FACULTAD DE INGENIERIA