



---

# Jornadas: Calidad de Software

**Jueves 24 de Junio de 2010**  
14:30 a 17:30 hs.

*El Departamento de Informática de la Facultad de Ingeniería de la U.N.P.S.J.B. y el Instituto Nacional de Tecnología Industrial (INTI) invitan a Estudiantes y Profesionales del Área Informática y especialistas en la temática con el Auspicio de la **Agencia Comodoro Conocimiento** y la empresa **Innovisión**, a participar de las Jornadas sobre "Calidad de Software", según detalle adjunto:*

## **Dirigido a:**

- *Empresarios, profesionales, estudiantes, interesados relacionados con la industria de software y servicios informáticos.*
- *Reparticiones Estatales, Instituciones y Empresas que desarrollan software para su gestión interna.*

**Fecha y hora:** Jueves 24 de Junio a las 14:30 horas

**Duración:** 3 horas.

**Lugar:** Aula 102 de la Facultad de Ingeniería, Ruta Provincial Nº 1, Km. 4, 1º piso de la Universidad. Comodoro Rivadavia.

## **TEMARIO**

### **1) Presentación del Programa de Software**

*Este Programa fue creado en el INTI par evaluar y poner a disposición los medios para satisfacer las demandas de mejora de eficiencia y calidad de las empresas productoras de software y servicios.*

*La estrategia ha sido crear una red de laboratorios regionales, que permitan sensibilizar sobre los temas de calidad y procurar servicios a las empresas para alcanzar niveles de calidad acordes a las exigencias de la demanda nacional e internacional.*

**Disertante:** Lic. Jorge A. Fernández, Coordinador del Programa de Software del INTI

## **2) Proyectos Asociativos para Mejora de Procesos ISO 9001: 2000 y CMMI**

*El objetivo de esta presentación es:*

- *Mostrar los beneficios de participar en un proyecto asociativo.*
- *Presentar los mecanismos, fundamentos y premisas sobre los que se basa la creación de un proyecto asociativo.*
- *Dar a conocer como llevar adelante un Proyecto de tales características.*

*La sinergia del grupo asociativo sobre cada una de las empresas provoca, no sólo un ahorro substancial de costos sino además potencia la eficiencia en el uso de las herramientas que soportan la gestión.*

*Disertante: Ing. Rodolfo Santambrosio, Coordinador AGE - INTI Rosario.*

## **3) Laboratorio de Testing de Córdoba**

*Un mercado cada día más exigente y la búsqueda constante de eficiencia, flexibilidad y confiabilidad en el desarrollo de software, han derivado en el surgimiento de la cultura de la calidad como medio para lograr un aumento de la competitividad.*

*Los principales motivos que determinan el incremento constante de los recursos destinados al área de aseguramiento de calidad de software, son:*

- *Necesidad de generar en el cliente confianza en los productos y los servicios ofrecidos.*
- *Desarrollos mantenibles y reusables.*
- *Diferenciarse de la competencia.*

*En el área de aseguramiento de calidad de software, el testeo es una de las principales actividades y generalmente la que más recursos insume. La formalización, control y automatización del proceso de testeo provee notables beneficios a quienes implementan una metodología formal de testing.*

*Disertante: Ing. César Ricardo REALE, I Responsable del Laboratorio de Testing y Calidad de Software de INTI.*

## **4) Modelos de Evaluación de Calidad de Productos de Software**

*La calidad de un software es el resultado de las actividades realizadas a lo largo de su proceso de desarrollo. Evaluar la calidad de un producto de software es determinar, aplicando análisis estáticos y dinámicos, el grado de cumplimiento de sus requisitos explícitos e implícitos.*

*El objetivo es presentar dos métodos de evaluación de productos de software basados en estándares reconocidos internacionalmente: ISO 9126, ISO 14598, ISO 12119, ANSI/IEEE 730.*

*Estos métodos procuran ofrecer a los compradores de software, datos que posibiliten evaluar el grado de adecuación de un producto a sus necesidades y al productor de software un certificado sobre el nivel de calidad de su producto.*

*Disertante: Ing. Luis Grosso, Laboratorio de Calidad en Tecnologías de la Información de INTI Mendoza.*

## **5) SEPYME: Instrumentos de apoyo a PYMES Software**

*La Subsecretaría de la Pequeña y Mediana Empresa y Desarrollo Regional tiene como función diseñar, implementar y supervisar políticas públicas con el objetivo de impulsar el desarrollo de las pymes, a fin de avanzar hacia la integración de la estructura productiva de todas las regiones de la Argentina.*

*Disertante: a cargo del SEPYME.*

## **6) Actuales Instrumentos del FONSOFT**

*El FONSOFT promueve el fortalecimiento de las actividades de producción de software a nivel nacional.*

*La Ley de Promoción de la Industria del Software crea el FONSOFT y además nombra al MinCyT como la autoridad de aplicación del fondo y a la Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica como su administradora.*

*El Fonsoft es el fondo fiduciario que se creó en el 2004, a partir de la sanción de la Ley de Promoción de la Industria del Software (Ley 25.922).*

*El Fondo está sostenido por el presupuesto nacional y financia diferentes actividades a través de convocatorias de créditos y subsidios que serán administrados por la Agencia.*

*Disertante: a cargo del Fondo Fiduciario de Promoción de la Industria el Software (FONSOFT).*

## **7) Cierre de la Jornada**

*A cargo del INTI.*

**Inscripción:** *Secretaría de Extensión de la Facultad de Ingeniería, Km. 4, 1º piso, de 09:00 a 12:00 y 13:00 a 15:00 horas. TE: 455-0836/455-8816, e-mail: [facultad@ing.unp.edu.ar](mailto:facultad@ing.unp.edu.ar)*

**Los CUPOS SON LIMITADOS.**

**Tipo de Certificación:** *Asistencia, entregado por la Facultad de Ingeniería*

**Arancel:** *Gratis*

**Organizado por:**

- *Departamento de Informática - Facultad de Ingeniería Comodoro Rivadavia de la U.N.P.S.J.B.*
- *Instituto Nacional de Tecnología Industrial (I.N.T.I.)*

**Auspicia:**

- *Agencia Comodoro Conocimiento*
- *Empresa Innovisión.*



**INNOVISIÓN**

