



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Facultad de Ingeniería Industrial y de Sistemas

Bases de la Feria de Proyectos 2016 II

Desarrollando la creatividad y la innovación para la solución de Problemas y necesidades del país a través de proyectos de Ingeniería Industrial e Ingeniería de Sistemas

Viernes 09 de diciembre de 2016

10:00 – 13:00 Hrs y 18:00 – 20:30 Hrs

1. Quienes participan

Equipos de alumnos de la Facultad de Ingeniería Industrial y Sistemas que han desarrollado proyectos como parte de alguno de los cursos del Plan de Estudios o como parte de actividades extra-académicas o de investigación desarrolladas por estudiantes del antegrado de la FIIS.

El proyecto debe contar con la aprobación del profesor del curso correspondiente o del docente Jefe de Proyecto para el caso de actividades extra-académicas o de investigación. En este último caso pueden participar también egresados del presente año.

2. Inscripciones

Las inscripciones se realizarán en la Oficina de Acreditación ubicada en el Tercer Piso del Centro de Información (Biblioteca) presentando su ficha de inscripción y un CD con la siguiente información:

- a. **Ficha de Inscripción**
- b. **Diseño de BANNER** (1 x 1.5 mt.), el cual debe contener la siguiente información:
 - Área Académica a la que pertenece el Curso
 - Curso y Docente
 - Nombre del proyecto
 - Apellidos de los integrantes del Proyecto
- c. **Diseño del DÍPTICO**, con mayor explicación del proyecto. Ver modelos adjuntos.
- d. **Artículo**. De 4 páginas, a doble columna según el formato IEEE
- e. **Archivo PPT** máximo con 05 láminas y el **producto final** del proyecto (dado el caso).

La ficha de inscripción se puede descargar de la página web de acreditación FIIS:

<http://fiisvirtual.uni.edu.pe/feria2016II>

El cierre de inscripciones es hasta el **viernes 02 de diciembre del 2016 a las 15:00 horas**.



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Facultad de Ingeniería Industrial y de Sistemas

3. Categorías

Los proyectos se agruparán en categorías según el semestre académico al que pertenece el curso de referencia, de cada Especialidad, para los fines de este concurso.

Categorías
Cursos del Primer al Cuarto ciclo.
Cursos del Quinto al Octavo ciclo.
Cursos del Noveno, Décimo Ciclo y Electivos

4. Jurado

Se contará con un jurado para cada categoría compuesto por tres personas, elegidas por el Comité de Acreditación.

5. Presentación de Proyectos

La presentación de los proyectos se realizará en los siguientes turnos:

- Turno Mañana (10:00 – 13:00 Hrs) : Proyectos del Primer al Sexto Ciclo
- Turno Noche (18:00 – 20:30 Hrs) : Proyectos del Séptimo al Décimo Ciclo y Cursos Electivos

El día de la Feria cada equipo participante deberá estar presente durante el turno que le corresponde. El tiempo asignado para la presentación es de 15 minutos: 10 minutos de exposición y 5 minutos de preguntas. La presentación se realizará usando Power Point donde se exhibirán los aspectos técnicos y los resultados del proyecto. Deberán mostrarse los aplicativos de software utilizados, las maquetas desarrolladas, así como las fotos, videos y animaciones que demuestren el trabajo realizado. La presentación será realizada por no más de tres alumnos pero las preguntas del jurado podrán ser respondidas por cualquier miembro del equipo.

Cada equipo debe estar compuesto como mínimo por 03 alumnos y como máximo por 05; casos excepcionales deberán ser consultados por la Comisión de Acreditación.

Cada equipo debe presentarse puntualmente en el turno asignado y con los materiales y diapositivas listos incluyendo el informe del proyecto. Los equipos que no se presenten



UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

Facultad de Ingeniería Industrial y de Sistemas

puntualmente perderán el derecho a participar en el Concurso. Todos los miembros del equipo deben presentarse con vestimenta formal. Para la calificación y premiación se considerará sólo a los alumnos presentes en la exposición.

6. Criterios de calificación

Los proyectos se evaluarán según un conjunto de criterios, cada uno con una ponderación asignada:

Criterio	Ponderación
Aplicación de conceptos y técnicas de ciencias e ingeniería	20%
Originalidad del problema y creatividad de la solución	10%
Presentación (maqueta, software, animación, etc.)	15%
Valoración ambiental	5%
Claridad de la exposición	10%
Respuestas a las preguntas del jurado	10%
Integración y experiencia del grupo de trabajo	15%
Informe escrito	15%
Total	100%

7. Se anulará al proyecto que en la presentación tenga asistencia de su profesor, éste se abstendrá de estar en el área de exposición de sus alumnos y del jurado.

8. Premios

Se entregarán los siguientes premios:

- Premio a los alumnos ganadores en cada categoría.
- Diploma de reconocimiento a todos los alumnos participantes.
- Diploma y obsequio de reconocimiento a los docentes asesores de los proyectos ganadores.

COMISIÓN DE ACREDITACIÓN