



### Feria y Concurso de Proyectos

**Desarrollando la creatividad y la innovación para la solución de Problemas y necesidades del país a través de proyectos de Ingeniería Química y Textil**

**Jueves 02 de Julio de 2015**

#### 1) Quienes participan

Equipos de alumnos de la Facultad de Ingeniería Química Textil, que han desarrollado proyectos como parte de alguno de los cursos del Plan de Estudios de pregrado o en actividades extra-académicas o de investigación.

El proyecto debe contar con la recomendación del profesor del curso correspondiente y pueden participar también egresados del último año.

#### 2) Inscripciones

Las inscripciones se realizarán por correo electrónico enviando la ficha de inscripción respectiva (anexo N° 1) a la dirección electrónica: **acreditacionfiqt@uni.edu.pe**

La ficha de inscripción se puede solicitar a la oficina de acreditación de la FIQT, o a su profesor

Cierre de inscripciones: viernes **26 de junio de 2015 a las 3 p. m.**

#### 3) Categorías

Los proyectos se agruparán en categorías según el semestre académico al que pertenece el curso de cada especialidad.

N°	Categoría
1	Primero al Cuarto ciclo.
2	Quinto al Octavo ciclo.
3	Noveno y Décimo ciclo.



#### 4) Jurados

Cada categoría contará con un jurado formado por tres personas, elegidas por el Comité de Acreditación.

#### 5) Presentación de Proyectos

Cada equipo de alumnos preparará su presentación en el ambiente asignado dentro de la Feria y Concurso de Proyectos, y lo expondrá ante el jurado en el orden que se indique en el programa.

El tiempo para la presentación es de 20 minutos: 15 minutos de exposición y 5 minutos de preguntas. Pueden utilizar PowerPoint, maquetas, prototipos, aplicativos, videos, animación, etc., donde se exhibirán los aspectos técnicos y los resultados del proyecto, así como el trabajo desplegado. La presentación será realizada por no más de dos alumnos pero las preguntas del jurado serán dirigidas a cualquier miembro del equipo.

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

Cada equipo debe presentarse a la feria a la hora indicada, con vestimenta formal, con los materiales de presentación listos, incluyendo el informe del proyecto en tres copias que serán entregadas al jurado. Los equipos que no se presenten puntualmente perderán el derecho a participar en el Concurso.

Ver detalles de la presentación en el Anexo 02

#### 6) Calificación de los proyectos

Los proyectos se evaluarán con los siguientes criterios y ponderación:

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	15%
Respuestas a las preguntas del jurado	10%
Integración del equipo de trabajo	10%
Informe escrito	15%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

#### 7) Presentación de los proyectos



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA

---

## Facultad de Ingeniería Química y Textil

Local : Ambientes de la FIQT  
Horario : 10:00 a 15:00 horas

### **8) Premiación**

La ceremonia de premiación se llevará a cabo el Lunes 06 de julio en el Auditorio de la FIQT a las 11:00 horas.

Se premiarán a los dos primeros puestos de cada categoría:

- Primer Puesto : Diploma de honor y obsequio.
- Segundo Puesto : Diploma de mención honrosa y obsequio.

Se otorgará una Certificado de participación a todos los alumnos participantes en el concurso, y los profesores que lo han asesorado.

Se otorgará una Diploma de reconocimiento a los docentes asesores de los proyectos ganadores.

Junio 2015

**Comisión de Acreditación FIQT**



### ANEXO 01: Ficha de Inscripción Feria y Concurso de Proyectos 2015-I

<b>Título del Proyecto</b>			
<b>Especialidad(es)</b> (de los alumnos)			
<b>Curso-Sección</b> (nombre y código del curso)			
<b>Docente</b>			
<b>Código</b>	<b>Integrantes del Equipo</b>	<b>Correo electrónico</b>	<b>Teléfono</b>
<b>Categoría</b> (ciclo en el que se dicta el curso)	(1) 1° al 4° ciclo <input type="text"/>	(2) 5° al 8° ciclo <input type="text"/>	(3) 9° al 10° ciclo <input type="text"/>
<b>Fecha y Hora</b>	Jueves 02 de Julio 10:00 A 15:00 horas		

Fecha: .....

Firma del docente: .....

Enviar ficha de inscripción a: [acreditacionfiqt@uni.edu.pe](mailto:acreditacionfiqt@uni.edu.pe) hasta el viernes 26/06/15 hasta las 15:00 horas.



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA

---

## Facultad de Ingeniería Química y Textil

### **ANEXO 02: Indicaciones para la presentación de los proyectos Feria y Concurso de Proyectos 2015-I Jueves 02 de Julio de 2015**

1. Para participar en la Feria y Concurso de Proyectos, el docente del curso seleccionará a los dos (02) mejores trabajos presentados en su curso y llenará la ficha de inscripción (Anexo 1)
2. La participación es por equipos, con un mínimo de 3 y un máximo de 5 alumnos. Casos excepcionales deberán ser consultados a la Comisión de Acreditación.
3. Los equipos de alumnos seleccionados por el docente, deberán presentar la siguiente información, máximo hasta el **viernes 26 de junio a las 3 p.m.**, en archivo digital al correo [acreditacionfiqt@uni.edu.pe](mailto:acreditacionfiqt@uni.edu.pe), ó impreso a la Oficina de Acreditación FIQT.
  - a. Ficha de inscripción
  - b. Diseño de BANNER (a escala, de acuerdo al tamaño del ambiente asignado en la feria), con la siguiente información:
    - Departamento Académico al cual pertenece el Curso
    - Curso y Docente
    - Nombre del proyecto
    - Objetivos
    - Contenido (texto o gráfico), explicando el proyecto
    - Nombres de los alumnos que conforman el equipoVer modelos adjuntos.
  - c. Diseño del DÍPTICO (en archivo digital que pueda ser corregido y modificado), con mayor explicación del proyecto. Ver modelos adjuntos.
4. Para el **viernes 02 de Julio**, los equipos deberán tener preparado su ambiente asignado en la feria, de acuerdo a la presentación que realizarán (con laptop para presentación de PowerPoint, maquetas, prototipos, aplicativos, videos, animación, etc.) donde se exhibirán los aspectos técnicos y los resultados del proyecto, así como el trabajo desplegado. La presentación será realizada por no más de dos alumnos pero las preguntas del jurado serán dirigidas a cualquier miembro del equipo. En el ambiente asignado deberán exhibir el banner relacionado con el proyecto.
5. Los dípticos deben ser repartidos a los interesados, estos serán impresos por la Comisión de Acreditación si son enviados como máximo hasta el 26 de junio.



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA

## Facultad de Ingeniería Química y Textil

### Feria y Concurso de Proyectos 2015-I Ficha para uso del Jurado

<b>Categoría</b>	
------------------	--

<b>Ficha de Calificación N°</b>	
---------------------------------	--

<b>Título del Proyecto</b>		
<b>Especialidad(es)</b> (de los alumnos)		
<b>Curso-Sección</b> (nombre y código del curso)		
<b>Docente</b>		
<b>Equipo de Alumnos</b>	<b>Código</b>	<b>Nombre</b>
<b>Calificación</b>	<b>Criterio / Ponderación</b>	<b>Nota (Sobre 20)</b>
	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 (15%)	
	Respuestas a las preguntas del jurado (10%)	
	Integración del equipo de trabajo (10%)	
Informe escrito (15%)		

La nota final de cada criterio será la suma promedio de notas de los jurados, multiplicada por la ponderación. La nota final del equipo será la suma total de la nota de los criterios.

Fecha: .....

Jurado – Nombre y Firma: .....