



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERIA

## Facultad de Ciencias

### Escuela profesional de Ingeniería Física



ABET



## FERIA DE PROYECTOS ESTUDIANTILES 2024-2 (PRESENCIAL)

**Miércoles 13 de noviembre del 2024**

### 1. Quienes participan

Equipos de alumnos de la Escuela Profesional de Ingeniería Física de todos los ciclos que deseen presentar algún proyecto de ciencias o ingeniería (teórico y/o experimental) como parte de alguno de los cursos del Plan de Estudios de su formación profesional. Se pueden hacer simulaciones o uso de software libre.

Asimismo, se acepta la participación individual o grupal de alumnos que deseen presentar algún proyecto 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 EPIF.

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 último año.

### 2. Inscripciones

Las inscripciones se realizarán por correo electrónico enviando la ficha de inscripción a la dirección electrónica: [acreditacioning.fisica@uni.edu.pe](mailto:acreditacioning.fisica@uni.edu.pe)

La ficha de inscripción debe de contar con la aprobación del docente y/o asesor del proyecto.

**Cierre de inscripciones: Miércoles 30 de octubre del 2024.**



#### 3. Categorías

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

Categorías
Primero al Cuarto ciclo.
Quinto al Octavo ciclo.
Noveno, Décimo ciclo y alumnos terminales.

#### 4. Jurado

Se contará con un jurado elegido por el Comité de Acreditación, con especialistas de la facultad y/o externos de la universidad.

#### 5. Presentación de Experimentos y Proyectos

- La exposición de los proyectos se realizará de manera presencial el día miércoles 13 de noviembre **a partir de las 10:00 am**

(Previamente se comunicará el cronograma de exposiciones)

- Cada equipo debe estar compuesto como máximo por 6 alumnos (2 o 3 alumnos podrían ser de otra especialidad de la Facultad de Ciencias), **casos excepcionales** deberán ser consultados a la Comisión de Acreditación.
- La exposición se realizará usando diapositivas y/o videos, donde se exhibirán los aspectos teóricos y/o experimentales del proyecto.
- Se deberá de presentar un banner (solo en power point), que se enviará al correo [acreditacioning.fisica@uni.edu.pe](mailto:acreditacioning.fisica@uni.edu.pe)
- Todos los grupos serán evaluados por el jurado, cada grupo tendrá como máximo 15 minutos de exposición y 5 minutos de preguntas (20 minutos en total).
- La presentación será realizada por no más de tres alumnos, pero las preguntas del jurado podrán ser respondidas por cualquier miembro del equipo.



#### 6. Información previa al evento

- Los alumnos participantes enviarán el trabajo final del proyecto (revisado por el profesor del curso o asesor) hasta el **hasta el 5 de noviembre del 2024** al correo: [acreditacioning.fisica@uni.edu.pe](mailto:acreditacioning.fisica@uni.edu.pe)
- Los equipos de alumnos que participarán en la feria, deberán presentar la siguiente información, **hasta el 5 de noviembre del 2024**:
  - El archivo digital de la presentación (banner), al correo [acreditacioning.fisica@uni.edu.pe](mailto:acreditacioning.fisica@uni.edu.pe)
  - Informe reducido del proyecto o artículo científico (en Word).

El banner debe contener la siguiente información:

- Universidad Nacional de Ingeniería
- Facultad de Ciencias
- Escuela profesional de Ingeniería Física
- Área Académica a la que pertenece el Curso
- Curso y Docente
- Nombre del proyecto
- Objetivos
- Contenido
- Nombres de los alumnos que conforman el grupo, email de contacto

#### 7. Criterios de calificación

Los proyectos se evaluarán según un conjunto de criterios (vea anexos por categoría), además de presentar informe escrito sobre el proyecto.

8. Los alumnos participantes se les dará una constancia de 0.5 créditos (plan antiguo) y por 15h de participación por actividades extracurriculares (plan nuevo).

#### 9. Premios

Se premiarán a los dos primeros puestos de cada categoría.

**DIRECTOR DE ESCUELA**  
Dr. Walter Estrada López  
**COMISIÓN DE ACREDITACIÓN**  
Dr. Luis Alberto Sánchez Rodas  
Dr. José Luis Solís Veliz.  
Mg. Clemente Luyo Caycho.  
Dra. María Quintana Cáceda.