



FERIA Y CONCURSO DE PROYECTOS 2023-II

Viernes 01 de diciembre de 2023
De 09:00 – 13:00 h/14:00 – 20:00 h

“Incentivando la investigación formativa”

BASES

I. CONVOCATORIA

La Facultad de Ingeniería Industrial y de Sistemas, a través de la Oficina de Acreditación y Calidad, con la finalidad de desarrollar y fortalecer la investigación formativa en la FIIS, convoca a los estudiantes a la “**FERIA Y CONCURSO DE PROYECTOS FIIS 2023-II**” en **modalidad presencial**, siguiendo los lineamientos de la presente base.

II. ORGANIZACIÓN

A cargo de la Oficina de Acreditación y Calidad con las Escuelas Profesionales de Ingeniería Industrial y de Sistemas. Asimismo, con la participación del Instituto de Investigación y los Centros Culturales Núcleo y CCAT.

III. OBJETIVOS

- ✓ Promover el desarrollo de proyectos de investigación, tomando en consideración las líneas de investigación de la FIIS (<http://www.fiis.uni.edu.pe/lineas-de-investigacion>).
- ✓ Fortalecer la investigación formativa en el pregrado, considerando temas de los cursos matriculados en el periodo 2023-II.
- ✓ Motivar a los estudiantes en la investigación para la mejora de la calidad educativa.

IV. PARTICIPANTES

- ✓ Estudiantes de pregrado de la FIIS UNI, conformados en **equipos** que hayan participado en el desarrollo de un proyecto de investigación dentro del curso matriculado en el ciclo 2023-II. Los estudiantes podrán participar máximo en 02 proyectos (de generarse cruce en la programación de exposiciones, deberán elegir en cuál participar)
- ✓ Los Centros Culturales Núcleo y CCAT, podrán presentar trabajos de investigación (máximo 02). El trabajo de investigación debe hacer referencia a un curso de la malla curricular. La Categoría en la cual participarán será definida por la OAC.
- ✓ Los **equipos** deben estar conformados, mínimo por **02** y máximo por **04** integrantes.
- ✓ Para validar una categoría debe haber como mínimo 03 proyectos presentados, caso contrario la OAC determinará a qué categoría se trasladará.
- ✓ Los proyectos de investigación deberán cumplir con las especificaciones del numeral VI y ser aprobados por el docente asesor del curso (en la plataforma web) para ser considerados aptos en su participación. Para el caso de los centros culturales, la aprobación será realizada por el Director de Investigación de cada Centro.

V. CATEGORÍAS

Los proyectos se clasificarán por categorías, según el ciclo académico 2023-II al que pertenece el curso de cada especialidad (relativo matriculado-DIRCE) y de acuerdo a la siguiente tabla:

Categoría	Modalidad	Ciclo	Descripción
I	Presencial	1°, 2°, 3° y 4°	Cursos básicos
II	Presencial	5°, 6°, 7° y 8°	Cursos Específicos
III	Presencial	9°, 10°, electivos	Cursos Avanzados

Exposición y difusión de proyectos representativos

- ✓ IIFIIS / Posgrado FIIS / Instituciones invitadas

VI. INSCRIPCIONES

- ✓ Debe realizarse por el estudiante **encargado** del grupo, registrándose en la **plataforma web**: <https://acreditacionfiis.uni.edu.pe>
- ✓ Las inscripciones y carga de archivos: declaración jurada, paper, ppt y video, estará habilitado hasta el **domingo 19 de noviembre de 2023 (Fecha de cierre)**
- ✓ Al concluir la carga de archivos en la plataforma web, se generará el código del proyecto y deberá crear su contraseña para el mismo, lo cual permitirá posteriormente (cuando su proyecto haya sido aprobado por el docente asesor del curso) visualizar el horario asignado para la presentación con Jurado(s) evaluador(es) y según la categoría se brindará la ubicación del stand.

*Especificaciones de los Archivos

1. Artículo de investigación	<ul style="list-style-type: none"> - A doble columna en formato IEEE. Anexo 01 - Número de páginas: De 02 a 06 pág. - Tipo: .pdf - Tamaño máx: 3 Mb
2. PPT	<ul style="list-style-type: none"> - Utilizar formato. Anexo 02 - Número de diapositivas: De 04 a 06 - Contenido: Introducción / Objetivos/ Problema/ Solución/Resultados y Conclusiones - Incluir foto del producto final o esquema gráfico de la propuesta de solución. - Tipo: archivo convertido a .pdf - Tamaño máx: 6Mb
3. Video	<ul style="list-style-type: none"> - Debe dar a conocer los aspectos más relevantes del proyecto (opcional en inglés) - Tipo: .mp4 - Duración: de 03 a 05 minutos. - Tamaño máx: 50 Mb
4. Declaración Jurada de autenticidad y de no plagio	<ul style="list-style-type: none"> - Formato: Anexo 03 - Firmado por cada uno de los integrantes del proyecto. - Número de páginas: de 02 a 04 pág.(= n° de integrantes) - Tipo : .pdf

En caso de dificultad, comunicarse a través del correo: acreditacionfiis@uni.edu.pe

VII.CALENDARIO

Actividades	Fechas	Observaciones
• Convocatoria-inscripciones y carga de archivos en la plataforma web	Hasta el 19 de noviembre	Cierre de carga de archivos en la plataforma web: Domingo 19 de noviembre a las 23:59 horas
• Aprobación por parte del docente asesor al proyecto(s) inscrito(s) de su asignatura.	Hasta el viernes 24 de noviembre	El docente podrá aprobar la inscripción del proyecto presentado en la plataforma web: https://acreditacionfiis.uni.edu.pe
• Reunión de coordinación con los Responsables de Inscripción de proyectos.	Sábado 25 de noviembre	Hora: 20:00 h La información se enviará a su correo UNI.
• Reunión de coordinación con Jurados Evaluadores.	Sábado 25 de noviembre	Hora: 10.00 h. Para absolver dudas sobre los archivos o información compartida dentro de la plataforma web.
• Inauguración Feria Proyectos 2023-II • Exposición de Proyectos con Jurado Evaluador	Viernes 01 de diciembre	09:00 horas: Inauguración De 10 a 13 h: Exposición - Categoría I y II De 14 a 20 h: Exposición- Categoría III
• Clausura y Premiación de ganadores de la Feria de proyectos 2023-II	Lunes 18 de diciembre	Hora: 10:00 h Modalidad presencial (lugar por definirse) y transmitidas en vivo por nuestras redes sociales)

* Transmisión en vivo a través de las redes sociales de la Oficina de Acreditación y Calidad.

VIII. PRESENTACIÓN DE LOS PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN

FECHA	TURNO	HORARIO	CATEGORÍA
Viernes 01 de diciembre de 2023	Mañana	De 10 a 13 horas	I (1º a 4º ciclo) y II (5º a 8º ciclo)
	Tarde	De 14 a 20 horas	III (9º, 10º y electivos)

- ✓ Cada equipo realizará la exposición presencial o virtual de su proyecto de investigación en el stand que le corresponde.
- ✓ El horario asignado y la ubicación del stand lo encontrarán dentro de la plataforma web, (horario y ubicación por definirse) accediendo con el código de su proyecto y contraseña generada, según numeral VI.
- ✓ **Tiempo asignado a cada equipo:** Exposición del proyecto (**15 minutos**) y preguntas del Jurado Evaluador (**05 minutos**).
- ✓ El equipo expondrá los aspectos técnicos de ingeniería, la solución y los resultados del proyecto. Pueden hacer uso de ppt y/o video.

IX. RÚBRICA DE CALIFICACIÓN

Los proyectos se evaluarán con los siguientes criterios y ponderación de acuerdo a la escala de calificación:

CRITERIOS	POND	NOTA* (0-20)
Aplicación de conceptos, técnicas y herramientas de ciencia e ingeniería.	20%	
Originalidad del problema y creatividad de la solución.	10%	
Presentación online (ppt, video, software, prototipo, animación, etc.)	15 %	
Valoración ambiental.	5%	
Claridad de la exposición.	10%	
Respuestas a las preguntas del Jurado Evaluador.	10%	
Integración y experiencia del equipo de proyecto.	15%	
Artículo de investigación (paper), uso de estándares o metodologías.	15%	
Total 100%		

Escala	Nota *
Muy malo	De 0 a 4
Malo	De 5 a 8
Regular	De 9 a 12
Bueno	De 13 a 16
Muy bueno	De 17 a 20

- ✓ La inasistencia de los integrantes del proyecto a la exposición en el horario programado, será calificado con "0" (NSP) por el Jurado Evaluador.

X. JURADOS EVALUADORES

- ✓ Conformados por docentes, egresados e invitados representativos, cuya conformación se designará por la Oficina de Acreditación y Calidad y de las Escuelas Profesionales de Ingeniería Industrial y de Sistemas.
- ✓ Los Jurados Evaluadores confirmarán su participación y registrarán su disponibilidad en la plataforma web: <https://acreditacionfiis.uni.edu.pe/>
- ✓ Deberán acceder a la plataforma web donde visualizarán los archivos (paper, ppt y video) de los proyectos asignados con antelación para su revisión.
- ✓ La ubicación del stand y el horario para la exposición de los proyectos asignados (viernes 01 de diciembre), lo ubicarán dentro de la plataforma web (ubicación y horarios por definirse) y en ese mismo medio realizará la calificación correspondiente. Finalmente completará una breve encuesta.
- ✓ La decisión del Jurado Evaluador será inapelable.

XI. PREMIACIÓN

La ceremonia de premiación se realizará de manera presencial (lugar por definirse) el lunes 18 de diciembre a las **10:00 horas** y será transmitido en vivo a través de las redes sociales OAC. Se otorgarán los siguientes premios:

- **DIPLOMA** de primer lugar a los estudiantes que conforman el equipo ganador en cada categoría y a los docentes asesores.
- **PREMIOS SORPRESA** (becas en programas de especialización, módulos de especialización, cursos libres, otros) a los estudiantes que conforman el equipo ganador de cada categoría.
- **DIPLOMA** de reconocimiento por su participación en la Feria de Proyectos.
A todos los Jurados Evaluadores.
- **DIPLOMA** de reconocimiento a docentes que motiven a sus alumnos para participar en la Feria y Concurso de Proyectos **2023-II**.
- **CONSTANCIA** con la calificación obtenida por el Jurado Evaluador, que será válido en la acumulación de horas para el otorgamiento del crédito por **actividades extracurriculares**, según RD 005-2022 del 07/02/2022.

Se otorgará constancia a todos los integrantes de los proyectos participantes que cumplan con los siguientes requisitos:

1. Obtener como calificación por parte del Jurado Evaluador una nota aprobatoria **mayor o igual a 10**.
2. Sustentar el proyecto ante el Jurado Evaluador. Los integrantes de los proyectos que solo hagan acto de presencia y no expongan, así como los ausentes **no serán considerados para el otorgamiento de la constancia**.

El estudiante que participe en 02 proyectos y cumpla con los requisitos (1 y 2) será acreedor a dos constancias con la nota respectiva que evalúa el Jurado Calificador.

OFICINA DE ACREDITACIÓN Y CALIDAD
13/10/2023