



**UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA**  
**FACULTAD DE INGENIERÍA ECONÓMICA, ESTADÍSTICA Y CC.SS.**  
**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ESTADÍSTICA**

**FERIA Y CONCURSO DE PROYECTOS FIEECS 2022-I**

**“Desarrollando la creatividad y la innovación en la investigación formativa para contribuir en la solución de problemas y necesidades del país”**

**BASES**

**I. CONVOCATORIA**

La Facultad de Ingeniería Económica, Estadística y Ciencias Sociales (FIEECS), con el fin de desarrollar y fortalecer la investigación formativa de la Facultad, convoca a los estudiantes a la “FERIA Y CONCURSO DE PROYECTOS FIEECS 2022-I”.

**II. DE LA ORGANIZACIÓN**

Organiza la Unidad de Calidad y Acreditación, en coordinación con las Escuelas Profesionales de la FIEECS.

**III. DE LOS OBJETIVOS**

La Feria y Concurso de Proyectos FIEECS 2022-I tiene por objetivos:

- Motivar a los estudiantes en los procesos de investigación científica.
- Incentivar a los estudiantes que presenten los mejores proyectos.
- Fortalecer la investigación formativa en el Pregrado de la FIEECS.

**IV. DE LOS PARTICIPANTES**

- La participación es por equipos, con un mínimo de dos (02) y un máximo de cuatro (04) estudiantes. Estos tienen un proyecto (una aplicación) como parte de alguno de los cursos del presente ciclo 2022-I.
- Para el caso del curso Seminario Capstone, la participación será en equipos o individual. Este tiene un proyecto (una aplicación) como parte del desarrollo del curso en el ciclo 2022-I.
- El proyecto debe consolidar lo aprendido durante el curso y deberá contar con la recomendación y aprobación del docente del curso correspondiente.

## V. DE LAS CATEGORÍAS

Categoría	Ciclos	Descripción
I	Del 1° al 3°	<b>Cursos Básicos</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Análisis de diferentes temas a partir de la documentación existente, que directa o indirectamente se desarrolla en el curso.</li><li>• Corresponde a un trabajo presentado en la cuarta práctica calificada de uno de los cursos. (Opcional)</li></ul>
II	Del 4° al 6°	<b>Cursos Intermedios</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Investigación acerca de un tema determinado, indicando conceptos, métodos de investigación empleados, bibliografía, conclusiones, citas y referencias en procedimiento APA.</li><li>• Corresponde a un trabajo presentado en la cuarta práctica calificada de uno de los cursos. (Opcional)</li></ul>
III	Del 7° al 9°	<b>Cursos Avanzados</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Investigación acerca de un tema determinado, indicando conceptos, métodos de investigación empleados, bibliografía, conclusiones, citas y referencias en procedimiento APA.</li><li>• Corresponde a un trabajo presentado en la cuarta práctica calificada de uno de los cursos. (Opcional)</li></ul>
IV	10°	<b>Informes Capstone (Curso: Seminario Capstone):</b> ☐ Deben cumplir con los requisitos exigidos de acuerdo a la estructura ABET.
V	10°	<b>Planes de Tesis (Curso: Seminario de Tesis):</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deben cumplir los requisitos exigidos para optar el título de Ingeniero Estadístico</li></ul>

## VI. DE LA INSCRIPCIÓN

Fecha de cierre de inscripción de proyectos: Hasta las 24:00 horas del día **lunes 25 de julio del 2022**.

A través del correo, a la dirección electrónica: [acreditacionfieecs@uni.edu.pe](mailto:acreditacionfieecs@uni.edu.pe)

Con el ASUNTO: **INSCRIPCIÓN FERIA DE PROYECTOS 2022-1 (EPIES)**

En el correo se debe adjuntar los siguientes formatos de acuerdo a la categoría a participar:

Para las categorías I, II y III:

- Ficha de inscripción escaneada, en la cual debe estar la recomendación del docente del curso (ANEXO N° 1).
- Formato de Informe en PDF (ver archivo “Formato Paper 2022-I.docx” ANEXO N° 2).
- Presentación en Power Point (ver archivo “Formato Presentación 2022-I.pptx” ANEXO N° 3).
- Formato de Declaración Jurada de autenticidad de proyecto de investigación (ver archivo “Declaración Jurada Autenticidad y No Plagio.docx” ANEXO N° 4).

Para la categoría IV:

- Ficha de inscripción escaneada, la cual debe estar firmada por el docente asesor (ANEXO N° 1).
- Formato de Informe Capstone (ver archivo “Formato Informe Capstone 2022I.docx” ANEXO N° 5).
- Presentación en Power Point (ver archivo “Formato Presentación 2022-I.pptx” ANEXO N° 3).
- Formato de Declaración Jurada de autenticidad de proyecto de investigación (ver archivo “Declaración Jurada Autenticidad y No Plagio.docx” ANEXO N° 4).

Para la categoría V:

- Ficha de inscripción escaneada, la cual debe estar firmada por el docente asesor (ANEXO N° 1).
- Formato de Plan de tesis (ver archivo “Formato Plan de Tesis 2022-1.docx” ANEXO N° 6).
- Presentación en Power Point (ver archivo “Formato Presentación Plan de Tesis PPT 2022-1.pptx” ANEXO N° 7).
- Formato de Declaración Jurada de autenticidad de proyecto de investigación (ver archivo “Declaración Jurada Autenticidad y No Plagio.docx” ANEXO N° 4).

## VII. DE LA PRESENTACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- Fecha de presentación de los proyectos de la EPIES: viernes 05 de agosto del 2022.
- Los participantes realizarán su presentación en Power Point de acuerdo al Formato de Presentación que le corresponda a su categoría, a través de la plataforma virtual Zoom asignada para 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 25 minutos: 20 minutos de exposición y 5 minutos de preguntas, para las siguientes categorías (I, II, III).
- El tiempo para la presentación es de 30 minutos: 25 minutos de exposición y 5 minutos de preguntas, para las siguientes categorías (IV Y V).
- Los participantes deberán presentarse a la feria 15 minutos antes de la hora indicada, con vestimenta formal y con su presentación respectiva en Power Point.

## VIII. DE LA CALIFICACIÓN

Los proyectos se evaluarán con los siguientes criterios y ponderación:

Criterio	Ponderación
Aplicación de conceptos, técnicas y herramientas de ingeniería económica	20%
Originalidad del problema y creatividad de la solución	10%
Presentación (Power Point, maqueta, software, 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 (Paper y/o Informe) y uso de estándares o metodologías*	15%
<b>Total</b>	<b>100%</b>

\* El uso de estándares y restricciones se considerará para la categoría IV – Seminario Capstone.

## IX. DEL JURADO CALIFICADOR

- La conformación de los docentes jurados se llevará a cabo por las Escuelas Profesionales y la Unidad de Calidad y Acreditación de la Facultad.
- Se asigna un (01) docente jurado por proyecto.

- Se asignará a los docentes jurados de acuerdo a los temas de los proyectos para que sean afines a los mismos.
- La decisión del jurado calificador es inapelable.
- Se le otorgará un diploma de reconocimiento por su participación como Jurados en la Feria y Concurso de Proyectos FIEECS 2022-1.

## **X. DE LOS PREMIOS**

### Para los estudiantes:

- Participantes que ocupen el primer puesto de cada categoría:
  - ✓ Diplomas de primer lugar.
  - ✓ Tablet Android 10.
  - ✓ Publicación del proyecto en la revista digital: “Proyecta: Investigación y Calidad FIEECS” Edición 2022-1.

### Para los docentes asesores:

- Docentes asesores que ocupen el primer puesto de cada categoría:
  - ✓ Diplomas de primer lugar.
  - ✓ Tableta Gráfica WACOM.
  - ✓ Publicación del proyecto en la revista digital: “Proyecta: Investigación y Calidad FIEECS” Edición 2022-1.

## **XI. DE LA PUBLICACIÓN**

Los estudiantes junto a sus docentes asesores se comprometen a mejorar y adecuar su trabajo presentado en la Feria y Concurso de Proyectos, de acuerdo a los parámetros e indicaciones referidos por el Comité Editorial de la Unidad de Investigación de nuestra Facultad, comprometiéndose a presentar los avances y versiones corregidas para su posterior publicación en la revista digital **“Proyecta: Investigación y Calidad FIEECS”**.

Se deberá tener en cuenta los plazos establecidos en el cronograma de actividades del Plan de Publicación de la Revista Digital.

## **XII. TERMINOS Y CONDICIONES**

- Los trabajos deberán contar con la recomendación del docente del curso correspondiente
- Solo se admitirán inscripciones hasta la fecha y hora establecidas. Excepcionalmente, por causas de fuerza mayor, se puede permitir la inscripción fuera de plazo, pero se le restará dos (02) puntos en la calificación.

- Se deberá respetar los turnos programados para la presentación de sus proyectos, en caso contrario, se le restará un (01) punto en la calificación.
- Se deberá respetar los formatos de presentación, en caso contrario, se le restará un (01) punto en la calificación.
- Se deberá respetar el tiempo de la presentación del proyecto, en caso de omisión, se penalizará con un (01) punto en la calificación.
- El día de la presentación, las tardanzas se penalizarán con un (01) punto en la calificación.
- A los participantes que no asistan con su presentación respectiva en Power Point, se le restará un (01) punto en su calificación.
- Los participantes deben presentarse con **(código) de vestimenta formal**, debido a que todas las ponencias serán grabadas y se guardarán en un repositorio virtual, como evidencias para la re-acreditación de su respectiva escuela.
- Los estudiantes que se inscriban y no presenten el proyecto inscrito en el Concurso, serán considerados omisos y se notificará el hecho al docente del curso, para que tome las medidas correctivas necesarias.
- Los participantes que incurran en plagio, serán suspendidos del Concurso de Proyectos y se notificará el hecho al docente del curso respectivo, para que tome las medidas correctivas necesarias.
- La presentación de todos los participantes en la Ceremonia de Premiación, es de carácter obligatorio.
- Los estudiantes junto a sus docentes asesores se comprometen a mejorar y adecuar su trabajo de Investigación; para su posterior publicación en la revista digital **“Proyecta: Investigación y Calidad FIECS”**.