



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

**FERIA Y CONCURSO DE PROYECTOS FIEECS 2021-II**

**“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 2021-II”.

**II. DE LA ORGANIZACIÓN**

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

**III. DE LOS OBJETIVOS**

La Feria y Concurso de Proyectos FIEECS 2021-II tiene por objetivos:

- Motivar a los estudiantes en los procesos de la 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 2021-II.
- 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 2021-II.
- El proyecto debe consolidar lo aprendido durante el curso y deberá contar con la recomendación y aprobación del docente del curso correspondiente.



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

**ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ESTADÍSTICA**

**V. DE LAS CATEGORÍAS**

<b>Categoría</b>	<b>Ciclos</b>	<b>Descripción</b>
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.</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> <ul style="list-style-type: none"><li>• Deben cumplir con los requisitos exigidos de acuerdo a la estructura ABET.</li></ul>
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 23:00 horas del día **lunes 20 de diciembre del 2021.**

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

Con el ASUNTO: **INSCRIPCIÓN FERIA DE PROYECTOS 2021-2 (EPIES)**

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



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

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 2021-II.docx” ANEXO N° 2).
- Presentación en Power Point (ver archivo “Formato Presentación 2021-II.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 Casptone (ver archivo “Formato Informe Capstone 2021-II.docx” ANEXO N° 5).
- Presentación en Power Point (ver archivo “Formato Presentación 2021-II.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 2021-2.docx” ANEXO N° 6).
- Presentación en Power Point (ver archivo “Formato Presentación Plan de Tesis PPT 2021-2.pptx” ANEXO N° 7).



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

## FACULTAD DE INGENIERÍA ECONÓMICA, ESTADÍSTICA Y CC.SS.

### ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ESTADÍSTICA

- Formato de Declaración Jurada de autenticidad de proyecto de investigación (ver archivo “Declaración Jurada Autenticidad y No Plagio.docx” ANEXO N° 4).

#### VI. DE LA PRESENTACIÓN DEL PROYECTO DE INVESTIGACIÓN

- Fecha de presentación de los proyectos de la EPIES: jueves 30 de diciembre de 2021.
- 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 asignado 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.



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

**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 otorgara un diploma de reconocimiento por su participación como Jurados en la Feria y Concurso de Proyectos FIEECS 2021-2.

**IX. DE LOS PREMIOS**

Para los estudiantes:

- Participantes que ocupen el primer puesto de cada categoría:
  - ✓ Diplomas de primer lugar
  - ✓ Tablet Android 10

Para los docentes asesores:

- Docentes asesores que ocupen el primer puesto de cada categoría:
  - ✓ Diplomas de primer lugar
  - ✓ Tableta Grafica WACOM

**IX. TERMINOS Y CONDICIONES**

- Los trabajos deberán contar con la recomendación del docente del curso correspondiente
- No se admitirán inscripciones fuera de la fecha establecida. En el caso excepcional que se permita la inscripción fuera de plazo, se le restará dos (02) puntos en su calificación.
- Se deberá respetar los turnos programados para la presentación de sus proyectos, en caso contrario, se le restará un (01) punto en su calificación.
- Se deberá respetar los formatos de presentación, en caso contrario, se le restará un (01) punto en su calificación.
- Se deberá respetar el tiempo de la presentación del proyecto, en caso contrario, se le restará un (01) punto en su calificación.



# UNIVERSIDAD NACIONAL DE INGENIERÍA

## FACULTAD DE INGENIERÍA ECONÓMICA, ESTADÍSTICA Y CC.SS.

### ESCUELA PROFESIONAL DE INGENIERÍA ESTADÍSTICA

- El día de la presentación, a los participantes que lleguen con tardanza para su presentación se le restará un (01) punto en su 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 participen en el Concurso, serán notificados a sus respectivos docentes, para que tomen las medidas correctivas necesarias.
- Los participantes que infrinjan en plagio de un proyecto de investigación, serán suspendidos del Concurso de Proyectos y serán notificados a los docentes de sus respectivos cursos, para que tomen las medidas correctivas necesarias.
- La presentación de todos los participantes en la Ceremonia de Premiación, es de carácter obligatorio.