



Premio PreIngeniería 2025



Con esta convocatoria, organizada por el Centro Argentino de Ingenieros desde el año 1999, continúa el desarrollo e implementación del Premio para trabajos de investigación y desarrollo, de autoría personal o compartida, realizados por estudiantes del último año de Ingeniería de todo el país.

El concurso se registrará por las siguientes Bases y Condiciones.

BASES Y CONDICIONES

1.- Objetivo del Premio Pre-Ingeniería de Innovación Tecnológica

El **Premio** tiene como objetivo central la promoción del interés de los estudiantes universitarios en temáticas relacionadas con la calidad de los proyectos e investigaciones, como así también de la instrumentación práctica, dentro de los múltiples campos de las ciencias de la ingeniería, premiando trabajos originales de investigación y desarrollo vinculados con la ingeniería aplicada. Son ejemplos no excluyentes las tesis y los proyectos finales de carrera y de cátedra.

2.- Características del Premio

El Centro Argentino de Ingenieros otorgará este año el *Premio* al mejor trabajo presentado en el concurso, conforme a lo resuelto por el jurado.

2.1.- Premio Preingeniería

Consistirá en:

Visita a Silicon Valley a través del programa del Silicon Valley Innovation Center.

Incluye transporte, alojamiento, comidas diarias y actividades.

2.2.- Distinción Especial a los trabajos que le sigan al anterior en orden de mérito. El número de trabajos con Distinción Especial lo resolverá el Jurado luego de la presentación de los trabajos al final de la premiación.

2.3.- Diploma de reconocimiento a los Profesores y Tutores que avalaron y/o guiaron académicamente al autor o autores del trabajo premiado

2.4.- Publicación de los trabajos.

El resumen del trabajo premiado será publicado en los medios del CAI, como así también de Distinciones Especiales si las hubiera.

2.5. Incorporación a la Biblioteca Ing Luis A. Huergo.

Los trabajos seleccionados serán incorporados al catálogo de la Biblioteca Luis A. Huergo, para ser consultados por los usuarios.

3.- Condiciones a cumplir por los trabajos presentados.

3.1.- Autoría



cai@cai.org.ar

Cerrito 1250 (C1010AAZ) Buenos Aires, Argentina
11 7092-7615 al 29

Los trabajos podrán ser personales o de autoría compartida.

3.2.-Condición de Original

El trabajo deberá ser original (realizado por el autor, sin ser copia, imitación o traducción) e inédito, lo que incluye no haber sido presentado antes a un concurso equivalente al presente.

3.3.-Requerimientos básicos

Para poder aspirar al premio se requiere:

- a) Que el autor o los autores sean estudiantes o recién recibidos o con el título en trámite, y como máximo con no más de un año en la profesión
- b) Deben ser o haber sido estudiantes regulares de cualquier Facultad de Ingeniería del país y estén residiendo en Argentina.
- c) Que el trabajo se haya completado durante el período de estudio y previo a la graduación de los autores.
- d) Que en el momento de la finalización del trabajo los autores hayan aprobado por lo menos el 80% de las materias de la carrera.

3.4 Aval académico:

Cada trabajo deberá contar como mínimo con el aval de un Profesor Titular de Cátedra (o categoría equivalente). En caso de haber participado otro docente en la tutoría del trabajo, podrá ser consignado en el Formulario de Presentación.

3.5 Participación

Ningún participante podrá presentar más de un trabajo al Concurso, ya sea como autor o coautor.

3.6.-Idioma

El trabajo debe estar redactado en idioma castellano.

4.- Jurado

La Comisión Directiva del CAI propondrá los miembros del Jurado, que será presidido por el presidente de la Comisión de Premios del CAI, Ing. Horacio Salgado. Los procedimientos por seguir para la evaluación de los trabajos serán determinados por la Comisión de Premios del CAI.

El Jurado será responsable de seleccionar los trabajos por orden de mérito, pudiendo declarar compartido o desierto el premio. El Jurado notificará a los estudiantes cuyos trabajos hayan sido seleccionados para su presentación final en el Coloquio. Las decisiones del Jurado serán inapelables.

El día de la ceremonia de entrega de los premios y las menciones especiales, al término del desarrollo del Coloquio, el Jurado informará a los participantes sobre el resultado de la premiación. Ni el CAI ni el Jurado darán ninguna otra información específica relacionada con los motivos de la citada premiación. El Jurado será la última instancia de decisión.

5.- Coloquio

Participarán del coloquio el o la autor(a) los/las autores/as de los trabajos que el Jurado haya considerado, una vez completado el proceso de lectura, evaluación y puntuación de todos los trabajos que se destacan, en base a las calificaciones realizadas por los diferentes profesionales a cargo de esta tarea. Los estudiantes seleccionados serán formalmente invitados a la presentación personal y pública de sus trabajos, en un Coloquio que organizará el CAI. Durante dicho coloquio, que tendrá lugar el **viernes 28 de noviembre de 2025** a partir de las 9.00 horas en el Salón Costantini de la sede del CAI, los invitados al mismo expondrán sus



trabajos durante 20 minutos, frente al Jurado, los demás participantes y los tutores o profesores que deseen concurrir. El CAI proporcionará toda la instrumentación necesaria para las exposiciones que se harán bajo el formato de Power Point.

A su vez, el CAI se hará cargo de los viáticos necesarios para los participantes al Coloquio, para los que residan a más de 100 kilómetros de la sede del CAI. El monto de los viáticos será informado por el CAI dos semanas antes del Coloquio, y los mismos estarán compuestos del valor pasaje ida y vuelta en ómnibus desde los lugares donde reside el participante y la estadía en Buenos Aires por el valor de una noche en un hotel cercano al CAI.

6.- Premiación

Una vez realizadas todas las presentaciones de los participantes seleccionados para el Coloquio, el Jurado se reunirá en cuarto intermedio para evaluar cada presentación y proceder a determinar el orden de mérito. Posteriormente, se realizará la ceremonia de entrega de los premios, donde estarán presentes todos los concursantes que participaron del Coloquio, Jurados, Profesores/as, siguiendo este orden:

-Comunicación de los trabajos y sus autores que merecieron una distinción especial y entrega de diplomas correspondientes.

-Comunicación del mejor trabajo que, según el Jurado, haya merecido ser premiado, y entrega del diploma y premio correspondiente.

- Palabras finales de las autoridades.

7.- Normas relativas a la presentación de los trabajos

7.1.- Contenido

La presentación estará compuesta por:

- a) **Original del trabajo** impreso o digital en formato A4. Si el trabajo incluye planos de fabricación de tamaño mayor, los mismos pueden ser sustituidos en formato A4, siempre que las mismas sean suficientemente legibles como para permitir la tarea de los evaluadores.
- b) **Resumen abreviado** . Deberá incluirse un muy breve resumen , solo respuestas lo más cortas y explícitas posibles , que serán utilizados por los evaluadores como un agregado adicional a la calificación final del trabajo , que deberán incluir las siguientes consignas:

Objetivo: que esperó obtener el participante con el trabajo presentado y que acciones tomo para decidir la temática

Originalidad del trabajo o referencias de otros similares sin ser copia, imitación o traducción. Que es inusual o novedoso.

Metodología empleada para reunir la información para la ejecución de este

Aporte del trabajo al conocimiento del tema y de la tecnología

Aplicabilidad: grado en que es técnica y económicamente adecuado y realizable para satisfacer una demanda real y actual del país.

- c) **Formulario de Presentación** impreso. Este formulario, disponible en línea, aporta información sobre los autores y su estatus académico, el/los docentes/es que avalan el trabajo, y las principales características de este. [formato XLM o XLMS]
- d) **Certificaciones:** constancia expedida por la Facultad, en la que se certifique el cumplimiento de las condiciones del punto 3.3



cai@cai.org.ar

Cerrito 1250 (C1010AAZ) Buenos Aires, Argentina
11 7092-7615 al 29

- e) **Pendrive** con los archivos digitales de los documentos anteriores o a través de un archivo subido en la web o plataformas compartidas en la nube que permitan descargarlo (ej. we transfer, drive, etc).
- f) **Archivo digital del trabajo** [formato PDF, tamaño A4]

7.2.- Envío:

El envío podrá hacerse en forma digital:

https://docs.google.com/forms/d/e/1FAIpQLSf9STRVLFPIyBLZy9n-UdQK4QhhAft3uPBEuG_UVw315y7JPA/viewform

o físico utilizando 2 sobres:

-Un sobre exterior en el que conste la siguiente leyenda: **Premio CAI Pre-Ingeniería 2025. Centro Argentino de Ingenieros. Cerrito 1250, (C1010AAZ) Ciudad Autónoma de Buenos Aires.**

-Un sobre interior que contenga todos los documentos de la presentación [ver 7.1.- Contenido] y en el que conste:

- Título del trabajo.
- Nombre de los autores.
- Carrera y Facultad en la que cursan (o cursaron).
- Universidad o Institución académica.
- Nombre de los profesores/tutores que avalan el trabajo.

7.3.-Una vez concluido el concurso toda la documentación permanecerá archivada en el CAI.

8.- Para acceder al Formulario de Presentación.

El formulario se envía en formato digital adjunto con la invitación y el presente documento. Además, tanto el Formulario de Presentación como las Bases y Condiciones se encuentran disponibles en el sitio Web del CAI: <https://cai.org.ar/premio-preingenieria-2025/>

9.- Fecha límite para la recepción de los trabajos

Los trabajos serán recibidos en el Centro Argentino de Ingenieros Cerrito 1250, (C1010AAZ), Buenos Aires, y los que envían por e-mail a: premios@cai.org.ar, hasta el **viernes 29 de agosto de 2025**. No se aceptarán trabajos luego de esa fecha y hora, salvo que el Jurado considere justificada alguna demora causada por problemas de envío, fehacientemente comprobados.

En este sentido, será considerado como recibidos en fecha, trabajos enviados por correo, siempre que se acredite la fecha y la hora de recepción por parte de la Oficina de Correo correspondiente. Los remitentes deberán informar de esta circunstancia al CAI a través del vínculo que se establece en estas Bases.

10.- Vinculo de información

Todos los participantes podrán consultar o informar a la Comisión de Becas y Premios del CAI, a través del correo electrónico premios@cai.org.ar a través del cual se canalizarán todas las respuestas a las consultas o acuse de recibo y la correspondencia vinculada directamente.



cai@cai.org.ar

Cerrito 1250 (C1010AAZ) Buenos Aires, Argentina
11 7092-7615 al 29