



Premio Pre Ingeniería 2017

Bases y Condiciones

Premio Nacional anual a trabajos de investigación y desarrollo de autoría unipersonal o compartida, realizados por estudiantes de Ingeniería o por grupos interdisciplinarios de estudiantes universitarios en los que participen cursantes de Ingeniería.

BASES Y CONDICIONES

1.- Objetivo del Premio Pre Ingeniería.

El **Premio Pre Ingeniería** tiene como objetivo promover el interés de los estudiantes universitarios en la problemática de la relación entre ingeniería y tecnología, premiando trabajos originales de investigación y desarrollo relacionados con el campo de la ingeniería aplicada.

Son ejemplos no excluyentes las tesinas o proyectos finales de carrera, proyectos de cátedra, trabajos de investigación o desarrollo experimental o proyectos tecnológicos destinados a mejorar la competitividad de empresas industriales o de servicios.

2.- Características del Premio Pre Ingeniería [PPI]

El Centro Argentino de Ingenieros otorgará un *Primer y Segundo premio* a los dos mejores trabajos presentados en el concurso.

Además, otorgará el *Premio Estímulo PPI 2017* al mejor trabajo relacionado con la ingeniería y la tecnología de la vivienda social [ver detalle en el punto 3.3.]

2.1.- Primer Premio PPI 2017:

Diploma del máximo galardón del Premio Pre Ingeniería y \$ 40.000 (cuarenta mil pesos)
Incorporación sin cargo al Centro Argentino de Ingenieros como socio/s a él/los autor/es por un período de 1 año.

2.2.- Segundo Premio PPI 2017:

Diploma correspondiente y \$ 20.000 (veinte mil pesos)
Incorporación sin cargo al Centro Argentino de Ingenieros como socio/s a él/los autor/es por un período de 1 año.

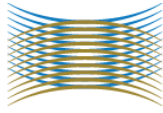
2.3.- Premio Estímulo PPI 2017

Diploma correspondiente y \$ 7.000 (siete mil pesos)
Incorporación sin cargo al Centro Argentino de Ingenieros como socio/s a él/los autor/es por un período de 1 año.

Nota: en caso de que el Premio Estímulo se considere desierto, el Jurado podrá otorgar un Tercer Premio con idéntica premiación.

2.4.- Los resúmenes de los trabajos correspondientes a los tres trabajos premiados serán publicados en la revista del CAI y en el sitio web del CAI.

Todos los autores serán incorporados además al Programa de Mentoreo organizado por el CAI, en su plan de apoyo para la primera inserción laboral.



PREMIO

PREINGENIERÍA

2 0 1 7

2.5.- **Distinción Especial** a los trabajos que le sigan a los anteriores en orden de mérito. El número de trabajos con Distinción Especial lo resolverá el Jurado. Los autores de los mismos serán invitados a participar en el **Coloquio** (ver punto 8).

Se les entregará a su vez Diplomas de Distinción Especial de Expositor y publicación en el sitio web del CAI.

2.6.- A los Profesores y Tutores que avalaron y/o guiaron académicamente a los autores de los Trabajos premiados en primer y segundo lugar se les otorgará un Diploma de reconocimiento.

3.- Condiciones a cumplir por los trabajos presentados.

3.1.- Los trabajos podrán ser unipersonales o de autoría compartida.

3.2.- El tema deberá ser original (realizado por el autor, sin ser copia, imitación o traducción) e inédito (no presentado antes a un concurso equivalente al presente). Deberá estar relacionado con el campo de la Ingeniería sea de investigación y desarrollo, proyectos, servicios y experimentaciones factibles de aplicación definida.

3.3.- En lo que respecta a la temática sobre áreas de la vivienda social (Premio Estímulo) se tendrá en cuenta tanto lo que se relaciona con materiales y técnicas constructivas como servicios de infraestructura para urbanizaciones de carácter social, tecnologías de reducción de consumo energético, potencial de ampliación de unidades, y toda otra disciplina concurrente orientada a reducir costos y hacer más factible la construcción seriada o individual de viviendas de bajo costo unitario.

3.4.- Se aceptarán también trabajos de investigación educativa, económica, social o ambiental siempre que el tema central esté directamente relacionado con el campo de la Ingeniería, su ejercicio profesional y/o sus aplicaciones concretas.

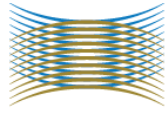
3.5.- Para poder aspirar al premio se requiere:

- Que los autores sean o hayan sido estudiantes regulares de cualquier Facultad de Ingeniería del país y estén residiendo en Argentina.
- Que el trabajo se haya completado durante el período de estudio y previo a la eventual graduación de los autores.
- Que en el momento de la finalización del trabajo los autores hayan aprobado por lo menos el 70% de las materias de la carrera.
- Que el trabajo presentado se haya terminado después de diciembre de 2014.

3.6.- Se aceptarán trabajos de autoría multidisciplinaria si cumplen con las siguientes condiciones:

- Que por lo menos uno de los autores sea estudiante de Ingeniería.
- Que no lo integren graduados antes de la fecha de la finalización del trabajo, o sea que cumplan todos con los requisitos del punto 3.5.

3.7.- 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*.



PREMIO

PRE INGENIERÍA

2 0 1 7

3.8.- El Profesor que avala el trabajo podrá sugerir al CAI especialistas externos a la Facultad, que puedan actuar como potenciales evaluadores del trabajo.

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

3.10.- El trabajo debe estar redactado en idioma castellano.

4.- Jurado

El CAI, a través de sus Comisiones Técnicas y de la Comisión de Becas y Premios propondrá los miembros del Jurado y los procedimientos a seguir para la evaluación de los trabajos.

El Jurado será responsable de seleccionar los trabajos por orden de mérito, pudiendo declarar compartido o desierto el premio. Las decisiones se tomarán por simple mayoría y serán inapelables.

El CAI solo informará a los autores acerca del resultado del concurso en el momento de la ceremonia de entrega del Premio y las Distinciones Especiales.

Ni el CAI ni el Jurado darán ninguna otra información adicional relacionada con los motivos de la citada premiación.

El Jurado será la última instancia para decidir sobre situaciones particulares que hagan al presente concurso.

5.- Normas para la presentación de los trabajos

5.1.- Contenido

La presentación estará compuesta por:

- **Original del trabajo** impreso en papel A4.

Si el trabajo incluye planos de fabricación de tamaño grande, los mismos pueden ser sustituidos por fotocopias de tamaño A4, siempre que las mismas sean suficientemente legibles como para permitir la tarea de los evaluadores.

- **Formulario de Presentación** impreso. Este formulario aporta información sobre los autores y su estatus académico, el/los profesor/es que avalan el trabajo, y las principales características del mismo.

- **Certificaciones:** constancia expedida por la Facultad, en la que se certifique el cumplimiento de las condiciones de los puntos 3.5 ó 3.6.

Si corresponde, las restantes certificaciones complementarias.

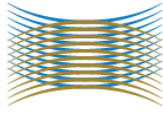
- **Formulario de inscripción al CAI** (si se trata de varios autores, un formulario por autor).
- **CD o DVD** con los archivos digitales de los siguientes documentos anteriores:
 - **Archivo digital del trabajo** [formato PDF, tamaño A4]
 - **Archivo del Formulario de Presentación** [formato XLM ó XLMS]

5.2.- Envío:

El envío deberá realizarse utilizando 2 sobres

- Un sobre exterior en el que conste:

Premio Pre Ingeniería 2017
Centro Argentino de Ingenieros
Cerrito 1250, (C1010AAZ)
Ciudad Autónoma de Buenos Aires



PREMIO

PREINGENIERÍA

2017

- otro sobre interior que contenga todos los documentos de la presentación [ver 5.1.- 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.

5.3.- Los documentos se incorporarán a la biblioteca del CAI.

6.- Cierre de la convocatoria

Los trabajos serán recibidos en el Centro Argentino de Ingenieros, Cerrito 1250, (C1010AAZ), Buenos Aires, hasta el día viernes 25 de agosto, a las 17 hs.

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 fehacientemente 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.

7.- Vínculo de información

Todos los participantes podrán consultar o informar a la Comisión de Becas y Premios del CAI, a través del correo electrónico <preingenieria@cai.org.ar>, por donde se canalizarán todas las respuestas a las consultas o acuse de recibo a lo que deseen informar.

8.- Coloquio Pre Ingeniería

El CAI organizará el Coloquio al que serán invitados los autores de los mejores trabajos determinados por el Jurado (*ver detalles en el punto 2*) para que los expongan públicamente.

El CAI invita especialmente a los profesores o tutores de los trabajos que serán expuestos a acompañar a los autores de los mismos.

La fecha de convocatoria del Coloquio será decidida por el Jurado.

9.- Para acceder al Formulario de Presentación y a la Solicitud de Ingreso.

Ambos formularios en formato digital PDF están disponibles para bajar desde la página del premio, en el sitio web del CAI: