



# Becas Monitores de Investigación

## Maestrías de Ingeniería

Segundo semestre de 2024

**Inscríbete a la nueva convocatoria para el semestre 2024-20** que busca financiar a los mejores estudiantes de maestría en Ingeniería para que hagan parte del ecosistema de innovación e investigación que está impactando al país.

## ¿Quiénes pueden aplicar?



Pueden aplicar **duplas de profesor y estudiante** siendo el docente quien presenta la solicitud.



Pueden aplicar **todos los profesores** titulares, asociados, asistentes, postdoctorales y profesionales distinguidos.



Un profesor solo puede presentar **máximo una candidatura**.



Puede aplicar cualquier estudiante de las **9 maestrías presenciales de investigación en Ingeniería:**

*Maestría en Ingeniería Eléctrica*

*Maestría en Ingeniería Electrónica y de Computadores*

*Maestría en Ingeniería Industrial*

*Maestría en Ingeniería Mecánica*

*Maestría en Ingeniería Química*

*Maestría en Ingeniería de Sistemas y Computación*

*Maestría en Ingeniería Biomédica*

*Maestría en Ingeniería Ambiental*

*Maestría en Ingeniería Civil*



Pueden presentarse los **estudiantes que apoyen labores de investigación** y que puedan demostrar entregables con los que se evaluará el trabajo realizado.



## ¿Quiénes no pueden participar?



Los **profesores que ya están siendo beneficiarios** del apoyo otorgado para 2024-10.



Los **estudiantes que tengan vigente** alguna asistencia graduada u otra fuente de contrato o ayuda con la universidad.

## ¿Cómo será la financiación?

La Facultad entregará **17 becas**

estas becas cubrirán

Pago de la matrícula

Remuneración económica semestral por **\$2.470.400\***

*\*de la cual se descontará un 3.5% de retención, y que corresponde a la vinculación de los beneficiarios como monitores de investigación durante 8 horas a la semana por 16 semanas.*



Se financiará **un máximo de un semestre académico (4.5 meses)** como reconocimiento por las labores de monitor de investigación para los estudiantes seleccionados.



Se otorgarán **2 apoyos por programa**, para los 8 programas (Ambiental, Civil, Eléctrica, Electrónica, Industrial, Mecánica, Química y Sistemas) y **un apoyo para Biomédica**.

## ¿Cuándo inicia?



Las monitorias **deberán empezar en agosto de 2024** y no podrán extenderse más allá del 31 de diciembre de este año.

## ¿Cómo aplicar?



Los profesores deben presentarse (únicamente) a través del siguiente

**Formulario** 

y completar los siguientes datos:

*Profesor responsable del proyecto*

*Estudiante beneficiario*

*Programa académico al que pertenece y aplica el estudiante*

*Descripción breve del proyecto, el plan de trabajo y los entregables a los que se comprometen con el contrato de monitor.*

*Fecha esperada de inicio del contrato de monitoría.*

## ¿Cómo se adelantará el proceso de selección?



**1** La selección de los nuevos beneficiarios **se hará por programa.**



**2** Se dará **prioridad a profesores que no tengan apoyos de otros estudiantes** conectados con recursos internos.



**3** Se seleccionarán **las dos mejores postulaciones** teniendo en cuenta la claridad del trabajo a realizar. Se debe incluir en la propuesta:

*Motivación para entrar a la maestría*

*Motivación de entrar al grupo de investigación*

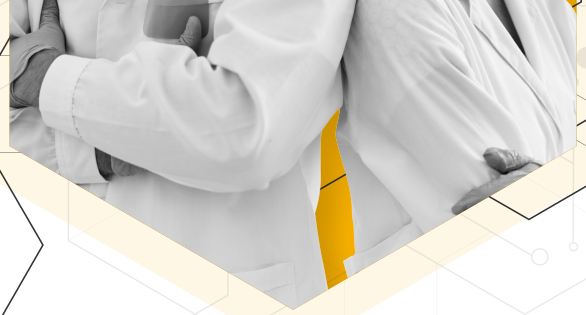
*Tema de investigación*

*Proyección de logros que se esperan obtener durante la maestrías, productos que se esperan obtener*



**4** En caso de empate entre las propuestas, se realizará una **selección de forma aleatoria.**





## ○ Cronograma:

### Nuevos estudiantes

Fecha	Actividad
Mayo 17 de 2024	Apertura de la convocatoria
Junio 25 de 2024	Cierre de la convocatoria
Julio 5 de 2024	Publicación de resultados

