



## CONVOCATORIA PARA PRÁCTICA ESTUDIANTIL INTERNACIONAL EN *KING ABDULLAH UNIVERSITY OF SCIENCE AND TECHNOLOGY*

La Facultad de Ingeniería y Ciencias y la Oficina de Relaciones Internacionales - ORI, en el marco del convenio con *King Abdullah University of Science and Technology - KAUST*, abren la convocatoria para estudiantes de pregrado de la Facultad interesados en hacer práctica estudiantil internacional, en la modalidad de investigación, en el 2023-1 como parte del *Visiting Student Research Program – VSRP*.

El VSRP de KAUST (<https://vsrp.kaust.edu.sa/home>), ofrece a los estudiantes la oportunidad de participar en un proyecto de investigación innovador e interdisciplinario, que abarca diferentes campos de la ciencia y la ingeniería, bajo la mentoría de un profesor de KAUST.

### CHARLAS INFORMATIVAS

Se realizarán tres (3) charlas informativas para compartir el programa, los requisitos de la convocatoria y el proceso de aplicación a la práctica, donde son bienvenidos los estudiantes de la Facultad interesados en aplicar o conocer este programa.

Charla	Fecha	Hora	Modalidad	Salón
1	Miércoles 7 de septiembre del 2022	1:00 a 2:00 p.m.	Presencial	Lago 4.6
2	Jueves 8 de septiembre del 2022	1:00 a 2:00 p.m.	Presencial	Lago 4.6
3	Jueves 15 de septiembre del 2022	1:00 a 2:00 p.m.	Presencial	Lago 2.12

### INSCRIPCIÓN A LA CONVOCATORIA

#### Fechas del proceso de inscripción y selección:

Actividad	Fechas
Inscripción a la convocatoria por parte del estudiante	26 al 30 de septiembre del 2022
Selección de aspirantes	3 al 14 de octubre del 2022
Selección oficial Javeriana Colombia	18 al 26 de octubre del 2022
Postulación por parte de los estudiantes a KAUST	24 al 28 de octubre del 2022
Respuesta de admisión de KAUST	Hasta el 21 de noviembre del 2022

#### Requisitos de inscripción en Javeriana Cali:

- Tener promedio acumulado mayor o igual a 4.0 con corte al 2022-1
- Tener aprobados, con corte al 2022-1, el 80% de los créditos del Núcleo de Formación Fundamental de su plan de estudios
- Certificado TOEFL o IELTS vigente con un nivel mínimo B2 de inglés
- Estar matriculado en un programa de pregrado de la Facultad de Ingeniería y Ciencias en 2022-2
- No tener sanciones disciplinarias
- Estar a paz y salvo por todo concepto



### Documentos solicitados en la inscripción en Javeriana Cali:

- Hoja de vida en inglés (formato libre).
- Carta de propósito o intención en inglés y con una extensión máxima de dos (2) páginas, en donde presente por qué quiere hacer parte del VSRP, sus intereses, proyectos trabajados, entre otros. Además, relacione tres proyectos de interés (en orden de prioridad) a los que desee aplicar para el VSRP, con la justificación correspondiente relacionada con su área disciplinar. Se recomienda validar la elección de los proyectos con el Director de Programa. Los proyectos ofertados por KAUST se pueden consultar en: <https://vsrp.kaust.edu.sa/internship/search> y para mayor información el estudiante se puede poner en contacto con el profesor líder del proyecto en KAUST.
- Copia del pasaporte vigente.

### Formulario de inscripción:

<https://forms.office.com/r/dXLgRSysFg>

**Cupo:** uno (1)

**Criterios de selección:** se tendrán en cuenta los siguientes porcentajes

<b>Criterio</b>	<b>Peso</b>
Promedio acumulado del estudiante	50%
Valoración de la carta de propósito o intención por un profesor de la Facultad, en un proceso doblemente ciego. Los puntos obtenidos de la evaluación serán convertidos a escala de 1 a 5	50%

### Rúbrica para valoración de la carta de propósito o intención

<b>Componente</b>	<b>Baja (0 puntos)</b>	<b>Medio (2 puntos)</b>	<b>Alta (5 puntos)</b>
Motivación	El estudiante no expresa argumentos que indiquen interés por ser parte del VSRP	El estudiante indica interés por el VSRP, pero no lo justifica fuertemente con su experiencia académica y personal.	El estudiante expresa claramente su interés en el VSRP, soportado en su experiencia y proyección personal y académica
Enfoque	El estudiante no menciona ningún argumento que relacione su área disciplinar con los proyectos seleccionados del VSRP.	El estudiante menciona brevemente los proyectos seleccionados para el VSRP, pero no indica relación o aportes a su área disciplinar	El estudiante demuestra, de manera argumentada, la articulación y aportes de su área disciplinar con los proyectos seleccionados para el VSRP
Organización y coherencia	El estudiante presenta el escrito de una manera desorganizada y sin una estructurada adecuada. Las	El estudiante presenta un escrito organizado y estructurado. Sin embargo, algunos párrafos carecen de coherencia y cohesión.	El estudiante presenta un escrito organizado, coherente y estructurado, que desarrolla una idea principal en cada párrafo,



Componente	Baja (0 puntos)	Medio (2 puntos)	Alta (5 puntos)
	ideas no son claras y no hay cohesión entre ellas.		con elementos de transición y conclusiones
Gramática y escritura	El estudiante presenta un documento con errores gramaticales y ortográficos que dificulta su lectura y comprensión.	El estudiante presenta un documento comprensible, con algunos errores gramaticales y ortográficos.	El estudiante demuestra en el documento el uso correcto de la gramática y la ortografía.

El estudiante seleccionado será quien obtenga el mayor puntaje resultado de la ponderación de los criterios de selección respecto a su peso.

### INFORMACIÓN GENERAL SOBRE EL CONVENIO

*King Abdullah University of Science and Technology – KAUST*, fundada en 2009, se encuentra ubicada en la ciudad de Jeddah (Thuwal), Arabia Saudita, a orillas del mar Rojo. Se dedica a promover la innovación a través de la ciencia, la tecnología y la ingeniería por medio de un modelo interdisciplinario de investigación y educación (<https://www.kaust.edu.sa/en>).

El VSRP es un programa que busca que los estudiantes adquieran habilidades y conocimientos relacionados con su campo de estudio por medio de su participación y contribución en un proyecto de investigación en curso y desarrollado por KAUST. Es un programa internacional con universidades aliadas en más de 20 países.

Los proyectos ofertados en el marco de este programa están orientados a investigación. Son propuestos por profesores asociados a una de las divisiones académicas de KAUST (<https://www.kaust.edu.sa/en/research/academic-divisions#base>):

- *Biological and Environmental Science and Engineering Division*
- *Computer, Electrical and Mathematical Science and Engineering Division*
- *Physical Science and Engineering Division*

La duración de los proyectos puede variar entre 3 y 6 meses, según el alcance del mismo. En cualquier caso, este intercambio se reconoce en Javeriana Cali como la práctica estudiantil en modalidad investigación.

Como parte del convenio, KAUST provee un paquete de beneficios para el estudiante durante el tiempo que haga parte del Programa y se encuentre de forma presencial en KAUST. Este paquete incluye solamente:

- Costo del tiquete, ida y regreso, desde la ciudad de origen hasta Jeddah (KAUST).
- Costos de visado.
- Subsidio de manutención por USD 1.000 por mes. Este subsidio se brinda una vez el estudiante llega a KAUST y por el tiempo de su estadía. Se paga en la conversión a Saudi Riyal, la moneda usada dentro del país.



- Habitación y baño privado en un apartamento estudiantil compartido. Cada apartamento tiene cocina completa, lavadora, secadora y con servicios de mantenimiento.
- Seguro de salud mientras se encuentra en KAUST (desde el primer día hasta el último). El estudiante debe garantizar su propio seguro durante el viaje a KAUST y de regreso a su país de origen.
- Acceso a recursos recreativos de la comunidad, y actividades sociales y culturales.

### **CONSIDERACIONES ACADÉMICAS Y SOBRE LA PRÁCTICA EN JAVERIANA CALI**

Dado que esta movilidad internacional será reconocida por la Práctica Estudiantil del plan de estudios del estudiante, es necesario tener en cuenta las siguientes consideraciones:

1. La Práctica Estudiantil es una asignatura obligatoria en los planes de estudio de Javeriana Cali y requiere una nota cuantitativa aprobatoria para la obtención del título de pregrado.
2. El estudiante tendrá seguimiento al desarrollo de la práctica en KAUST por parte de la Oficina Institucional de Prácticas Estudiantiles. Para esto, el estudiante debe:
  - a. Registrarse en el Sistema de Prácticas, posterior a realizar la inducción a la Práctica Estudiantil
  - b. Reportar la información sobre el sitio de práctica para la asignación de un tutor, quien hará acompañamiento y seguimiento para evaluar la práctica y asignar la nota de la asignatura
  - c. Realizar, antes de viajar a KAUST, el Equipamiento para el Trabajo o la Ruta Gamificada (esta última es totalmente virtual)
3. El estudiante debe realizar la matrícula académica de la asignatura Práctica Profesional en el periodo 2023-1.

### **CONSIDERACIONES SOBRE COSTOS DE MATRÍCULA FINANCIERA**

El estudiante se encuentra exento de cualquier costo de matrícula financiera en KAUST. Por su parte, el estudiante deberá pagar el valor correspondiente a la matrícula financiera en Javeriana Cali para el periodo 2023-1 en el que realizará esta estancia internacional.