

**CONVOCATORIA****CONCURSO PÚBLICO PARA CONTRATACIÓN DE UN PROFESOR/A PARA LA
CARRERA INGENIERÍA MECÁNICA
COLEGIO DE CIENCIAS E INGENIERÍAS
UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO USFQ**

Se convoca a concurso público de merecimientos y oposición para la contratación de un/a **Profesor/a titular auxiliar para la carrera de INGENIERÍA MECÁNICA**, para desempeñarse en actividades sustantivas (docencia, investigación, vinculación y/o gestión educativa), conforme le sean asignadas por la USFQ. Los requisitos mínimos específicos del cargo son:

- Ph.D. en Ingeniería Mecánica, Mecatrónica, o áreas afines y que se encuentre registrado en la Senescyt;
- Experiencia docente universitaria mínimo de 12 meses;
- Experiencia comprobable en diseño de sistemas mecánicos, CAD/CAE, dinámica de máquinas, mantenimiento mecánico, automatización y/o robótica;
- Conocimiento de software como SolidWorks, ANSYS, Matlab/Simulink, o similares;
- Capacidad para generar proyectos de investigación o innovación;
- Habilidades para colaborar en equipos multidisciplinarios y proyectos con la industria
– altamente deseable.

Condiciones de la contratación:

- El régimen de dedicación es a tiempo completo, presencial, equivalente a cuarenta (40) horas semanales.
- La carga docente será de al menos 9 cursos en el año académico.
- El lugar donde el personal académico titular realizará sus actividades será el Campus Cumbayá de la Universidad San Francisco de Quito USFQ.
- Disponibilidad de incorporación a partir del 18 de agosto del 2025.

Cronograma del proceso:

ETAPAS DEL CONCURSO	PLAZOS (todos los días) Y TÉRMINOS (solamente días hábiles)
Publicación de la convocatoria	27 de junio de 2025
Cierre de la convocatoria (fecha tope para recibir documentos por parte de los postulantes)	4 de julio de 2025
Fase de Méritos y calificación	En el plazo máximo de 10 días desde el cierre de la convocatoria. Se podrá ampliar el plazo en función del número de postulantes.
Fase de Oposición y calificación	Se completará en el plazo máximo de 10 días desde la comunicación de resultados de la Fase de méritos. Se podrá ampliar el plazo en función del número de postulantes.
Comunicación de resultados preliminares del Concurso	En el plazo máximo de 5 días desde que se emite el acta de calificaciones preliminares.



Impugnaciones	Pueden ser presentadas en el plazo de 3 días desde que se comunica a los postulantes con los resultados preliminares del concurso.
Resolución de Impugnaciones	En el término máximo 10 días contados a partir de la recepción de la impugnación. Se podrá ampliar el término en función del número de impugnaciones que se reciban.
Declaración de ganadores del concurso	En el término máximo de 3 días desde que se determinan los resultados oficiales y definitivos del concurso.

Para postular y conocer todos los detalles de la convocatoria, ingresa en el siguiente enlace:

<https://www.usfq.edu.ec/es/trabaja-con-nosotros/concursos-abiertos>

**Documentación requerida para verificar el cumplimiento de requisitos:**

Requisitos	Documentos
Ph.D. en Ingeniería Mecánica, Mecatrónica, o áreas afines y que se encuentre registrado en el Senescyt	Registro Senescyt o copia del título
Experiencia docente universitaria mínimo de 12 meses	Al menos uno de los siguientes documentos: • Carta de experiencia docente • Certificado laboral • Contrato de trabajo / Nombramiento • Evaluaciones docentes Se recibirán únicamente documentos oficiales.
Experiencia comprobable en diseño de sistemas mecánicos, CAD/CAE, dinámica de máquinas, mantenimiento mecánico, automatización y/o robótica	Al menos uno de los siguientes documentos donde se mencione la experiencia con diseño de sistemas mecánicos, CAD/CAE, dinámica de máquinas, automatización y/o robótica: • Carta de experiencia docente • Certificado laboral • Contrato de trabajo / Nombramiento • Evaluaciones docentes • Certificado de capacitación • Syllabus de cursos Se recibirán únicamente documentos oficiales
Conocimiento de software como SolidWorks, ANSYS, Matlab/Simulink, o similares	Al menos uno de los siguientes documentos donde se mencione el conocimiento con software como SolidWorks, ANSYS, Matlab/Simulink, o similares: • Carta de experiencia docente • Certificado laboral • Contrato de trabajo / Nombramiento • Evaluaciones docentes • Certificado de capacitación • Syllabus de cursos Se recibirán únicamente documentos oficiales
Capacidad para generar proyectos de investigación o innovación.	Al menos uno de los siguientes: • Artículos científicos publicados en revistas académicas de impacto • Aplicación u obtención de Fondos externos de Investigación o Innovación. Se recibirán únicamente documentos oficiales
Habilidades para colaborar en equipos multidisciplinarios y	Al menos uno de los siguientes: • Informe de proyectos multidisciplinarios de



proyectos con la industria

investigación/vinculación con la industria

- Certificado de participación en proyectos multidisciplinarios con la industria
- Acuerdos interinstitucionales firmados, en el que conste la participación activa del postulante.

Se recibirán únicamente documentos oficiales