



Pontificia Universidad
JAVERIANA
Bogotá

**PROGRAMA DE DOBLE TITULACIÓN CON EL
POLITÉCNICO DE MILÁN**

INGENIERÍA - 2025



DESCRIPCIÓN DEL PROGRAMA

Dirigido a estudiantes javerianos de pregrado de las carreras de Ingeniería que:

Hayan cursado o estén cursando su cuarto año al momento de postularse, así como, cursar o estar cursando el 100% de los créditos del núcleo de formación fundamental.

Para el caso de las asignaturas relacionadas con el trabajo de grado para cada ingeniería (**Para Industrial:** Proyecto CDIO año 4-1 y año 4-2; **Para Civil:** Proyecto de énfasis en Edificaciones, Proyecto de énfasis en Infraestructura Vial, Proyecto de énfasis en Hidrosistemas; **Para Sistemas:** Planeación de Proyecto Final y Proyecto de grado; **Para Mecánica:** Seminario de Trabajo de Grado y Proyecto de Grado; **Para Electrónica, Mecatrónica y Redes y Telecomunicaciones:** Seminario de trabajo de grado, Proyecto de Grado, Trabajo de grado Mecatrónica, Trabajo de grado redes; **Para Bioingeniería:** Seminario de Trabajo de Grado de Bioingeniería y Trabajo de grado de Bioingeniería) se podrá:

- 1) Iniciar y concluir el trabajo de grado en la Pontificia Universidad Javeriana.
- 2) Iniciar y concluir el trabajo de grado en el Politécnico de Milán, cumpliendo las condiciones establecidas por el programa de Ingeniería en el cual se va a graduar y del cual se está postulando de la Pontificia Universidad Javeriana en relación con los componentes de diseño .

El programa con el Politécnico de Milán (PoliMi) es un programa de doble titulación complementario, en el cual los estudiantes deben cursar 4 años en la Pontificia Universidad Javeriana (PUJ), los cuales son exigidos por el gobierno de Italia, y 2 años de [Laurea Magistrale en el Politécnico de Milán](#), Este último, a realizarse en la universidad de destino, debe incluir explícitamente elementos de diseño, manejo de restricciones reales y utilización de estándares de la disciplina.

Al finalizar el programa, los estudiantes obtendrán el título de pregrado de la Pontificia Universidad Javeriana y el título de Laurea Magistrale del Politécnico de Milán, previo cumplimiento de los requisitos de grado exigidos por la Facultad.

Este convenio busca la participación de estudiantes que quieran obtener un título de maestría en Italia. Para ello será esencial respetar la legislación italiana en la que **el estudiante requiere haber cursado cuatro años en la PUJ.**

REQUISITOS

PARA LA INSCRIPCIÓN



Ser estudiante activo en el momento de la postulación.

Haber cursado o estar cursando el 100% de los créditos del núcleo de formación fundamental, tomando alguna de las dos alternativas descritas anteriormente con relación a las asignaturas relacionadas con el trabajo de grado según aplique para cada ingeniería. En caso de reprobación de las asignaturas que este cursando requeridas para la postulación, perderá su cupo en la maestría.

Tener créditos pendientes en la PUJ, tanto al momento de presentar la postulación como al momento de iniciar sus estudios en la universidad de destino. Ningún estudiante que haya culminado el plan de estudios en la PUJ, o que lo culmine en el semestre en que postula, podrá presentarse como candidato.

Tener un promedio acumulado igual o superior a 3.8. El promedio ponderado acumulado que se tendrá en cuenta es el obtenido en el periodo inmediatamente anterior al que se está presentando la solicitud.

No haber perdido más de 21 créditos académicos.

REQUISITOS PARA LA INSCRIPCIÓN



El estudiante debe presentar un examen oficial de dominio de idioma **italiano B2** (PLIDA, CILS, CELI) según el Marco Común de Referencia para las Lenguas y un examen (IELTS académico o TOEFL) de **B2 de inglés**.

Para el caso del inglés se requiere un IELTS Académico o n TOEFL con fecha de presentación posterior al 30 de junio de 2023.

	IELTS Académico	TOEFL
B2	6.5 ninguna banda por debajo de 6.0	80 - 93

- Debe haber cumplido con el requisito de Lengua Extranjera en la Pontificia Universidad Javeriana para obtención del Título de Profesional.
- No tener ningún tipo de antecedente disciplinario.
- Se recomienda haber presentado la prueba SABER PRO. Es responsabilidad del estudiante asegurarse de que cumplirá el requisito estando fuera del país, en caso de decidir no presentarlo en Colombia.

REQUISITOS PARA LA INSCRIPCIÓN



Para la obtención del Título de Ingeniero en la Pontificia Universidad Javeriana, el estudiante deberá haber:

- Presentado la prueba SABER PRO.

- Cumplido el requisito de lengua extranjera de la PUJ.

- Cumplido al 100% el acuerdo de aprendizaje pactado con el director del programa previo al viaje. Este proceso comprende el posterior reconocimiento de las asignaturas en el sistema de la PUJ.

REQUISITOS ESPECÍFICOS PARA LA INSCRIPCIÓN

- Para que el trabajo de grado realizado en la Universidad de destino sea reconocido en la PUJ, **debe contar con componentes de diseño** de acuerdo con lo definido por el currículo. Se requiere la **autorización previa del proyecto** a desarrollar, para lo cual debe enviarse la descripción de este a la Dirección de cada carrera, la cual debe avalar la ejecución de dicho trabajo.



En el semestre en el que inicia sus estudios en el PoliMi, el estudiante debe pagar en la Pontificia Universidad Javeriana: a) media matrícula si le hacen faltan de cero a 10 créditos para finalizar su programa académico en la Pontificia Universidad Javeriana o b) un (1) semestre de matrícula completa si le hacen falta más de 10 créditos en la Pontificia Universidad Javeriana.

En la universidad de destino no debe hacer pago alguno por concepto de matrícula durante el curso de la Maestría

A su vez, el estudiante cubrirá los siguientes costos de:

- Costo de la visa de estudio (Aproximadamente 100 euros)
- Tiquetes a Milán (Aproximadamente 1.600 euros)
- Vivienda y alimentación (Mínimo 830 euros mensualmente)
- Seguro médico (Aproximadamente 250 euros por año)
- Transporte (Aproximadamente 250 euros por año)
- Impuesto a estudiantes extranjeros (Aproximadamente 160 euros por año)



INSCRIPCIÓN AL PROGRAMA



El estudiante interesado debe enviar por correo los siguientes documentos al Director de Programa correspondiente, dentro de los plazos establecidos en el cronograma de la convocatoria. Los documentos deben ser enviados en **formato digital**, en un solo archivo de PDF por estudiante, en el siguiente orden:

- Formulario de Inscripción diligenciado.
Descárguelo [AQUÍ](#)

- Copia de la hoja de datos biográficos del pasaporte vigente.

- Carta de motivación en español dirigida a la Facultad (máximo una (1) página).

- Carta de los padres o acudientes en la cual certifiquen que conocen los términos, condiciones y costos del programa y que apoyan la participación del estudiante.
Descargue un modelo [AQUÍ](#).

- Hoja de vida, en español y con foto, según el [formato europeo](#) (máximo 2 páginas).

- Certificado histórico de calificaciones por grado académico emitido por la Oficina de Admisiones y Registro. Deben solicitarlo a través de la Intranet con el código 0008. Si el estudiante realizó un pre-universitario, es necesario también incluir este certificado.

- Certificado de italiano B2.

- Certificado IELTS Académico o TOFEL de inglés B2.

De preferencia un IELTS Académico o un TOEFL con fecha de presentación posterior al 30 de junio de 2023.

La institución internacional podrá solicitar documentación adicional como parte del proceso de selección.



CRONOGRAMA CONVOCATORIA 2025

Plazo máximo para entregar los documentos de postulación en la Dirección de Carrera:
Viernes, 4 de abril de 2025

ACTIVIDAD	FECHA
Apertura de la Convocatoria	Lunes, 3 de febrero de 2025
Charla Informativa	Miércoles, 12 de febrero de 2025 10:00 am – 12:00. Lugar: Auditorio Alejandro Novoa
Cierre de la convocatoria	Viernes, 4 de abril de 2025
Comunicación de resultados de preselección en PUJ	Entre el lunes 28 de abril y el lunes 5 de mayo de 2025
Inicio postulaciones ante la Universidad de destino	A partir del martes 6 de mayo de 2025