

**DIPLOMADOS
2/2025**



**UNIVERSIDAD MAYOR REAL Y PONTIFICIA DE
SAN FRANCISCO XAVIER
DE CHUQUISACA**



**FACULTAD DE
CIENCIAS Y TECNOLOGÍA
UMRPSFXCH**

DIPLOMADO EN Tratamiento de Aguas Residuales

Versión 1



**MODALIDAD
Virtual**



**MODALIDAD
DE GRADUACIÓN
Profesionales**



INICIO

22 de julio de 2025



INVERSIÓN

4800 Bs.



CONSULTAS

73449220 - 73355497



INFORMACIÓN

OF. F306 Y F307

DURACIÓN

El diplomado tiene una duración total de cinco meses, destinados al desarrollo de la colegiatura, la elaboración, presentación y aprobación de la Monografía.

CERTIFICACIÓN

Por la aprobación satisfactoria del Programa y presentación de la monografía, el cursante recibirá el Diploma, otorgado por la Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca.

OBJETIVO

Formar posgraduantes con capacidades técnicas específicas en tratamiento de aguas residuales, para asumir responsabilidad en la sociedad, que tengan conocimientos básicos sobre conceptos, marco normativo vigente, en sistemas de tratamiento aplicables para las aguas residuales.

Capaces además para dar soluciones a problemas de tratamiento de aguas residuales eligiendo sistema de tratamientos adecuados de acuerdo a su disposición o reúso de las aguas recuperadas cumpliendo las Normativas y regulaciones Ambientales que incluye asegurar que los efluentes cumplan con las normas de calidad del agua establecidas por las autoridades reguladoras para proteger la salud pública y el medio ambiente eliminando microorganismos, nutrientes en exceso de nitrógeno y fósforo, sólidos suspendidos, coloidales y sedimentables que enturbian el agua y transportar contaminantes adicionales y la reducción de contaminantes orgánicos persistentes y micro contaminantes que incluyen otros químicos.

PLAN DE ESTUDIOS

El contenido del Diplomado está estructurado en los siguientes módulos y asignaturas:

FASE DEL PROGRAMA		N°	MÓDULOS
DOCENCIA	ESPECIALIDAD	1	ASPECTOS FUNDAMENTALES DE LAS AGUAS RESIDUALES
		2	TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES
		3	TRATAMIENTO DE AGUA RESIDUALES INDUSTRIALES
		4	TRATAMIENTO DE LODOS
	INVESTIGACIÓN	5	METODOLOGÍA DE LA INVESTIGACIÓN APLICADA
		6	ELABORACIÓN Y REVISIÓN DE LA MONOGRAFÍA
Graduación		Presentación y Aprobación de una monografía	
Créditos		Total Horas: 800 horas académicas/ 600 horas reloj Créditos: 20	
Admisión		Cumplimiento de requisitos de admisión	
Recepción e Información		Página Web del CEPI (www.posgrado.usfx.bo)	
Horario de Clases:		3 veces por semana, a partir de horas 20:00 adelante	

DOCENTES

El equipo Docente está conformado por profesionales de alto prestigio, expertos en las asignaturas comprendidas en cada módulo.

FORMA DE PAGO

COSTO TOTAL del PROGRAMA Bs. 4800:

- Matricula: Bs. 480.-
- Colegiatura: Bs. 4320.-

MODALIDAD DE PAGO

El programa cuenta con 2 modalidades de pago para la colegiatura.

- Al contado.
- En cuotas (5 es el número máximo de cuotas)

DESCUENTOS

El presente programa de posgrado dispone de los siguientes tipos de descuento que se aplican solamente al COSTO DE LA COLEGIATURA:

TIPO DESCUENTO	DOCUMENTO DE RESPALDO
20% Por pago al contado del Costo de la Colegiatura.	Depósito bancario de la (MATRICULA) + (EL COSTO DE LA COLEGIATURA menos el 20%)
20% Para funcionarios de la USFX.	Certificado de Recursos Humanos que acredite su condición de funcionario de la USFX
40% Para Estudiantes Egresados por Excelencia de la USFX	Certificado de la USFX

FORMA DE PAGO POR TRANSFERENCIA BANCARIA

Regístranos como abonado en tu banca móvil, selecciona el Banco Unión y el tipo de cuenta es cuenta corriente fiscal, el número de cuenta es 10000001174527, regístranos como:

Recursos Propios de la Facultad de Tecnología UMSFJ
con número de NIT. 1000081023

REQUISITOS DE INSCRIPCIÓN

Para que una persona sea admitida al programa debe cumplir con los siguientes requisitos:

- Un ejemplar del formulario de Inscripción cuyo llenado debe realizarse en el enlace “Inscripción” del Programa de Diplomado. Ubicado en la página web www.posgrado.usfx.bo
- Fotocopia simple (anverso y reverso) de Diploma Académico de Técnico Superior o nivel licenciatura en el área de Ciencias y Tecnología y ramas afines.
- Tres ejemplares del Contrato cuyo llenado e impresión debe realizarse en el enlace “Inscripción” del programa ubicado en la página web www.posgrado.usfx.bo (impresión en anverso y reverso).
- Adjuntar un Timbre Universitario de Bs.- 16 a uno de los tres ejemplares del Contrato (adquirir en Caja del Edif. Central de la USFX)
- Una fotocopia del Carnet de Identidad o de Pasaporte (para extranjeros).
- Comprobante de Depósito de pago de matrícula cuyo monto debe estar en función a la modalidad de pago (ver la sección Formas de Pago de la página web) www.posgrado.usfx.bo, el depósito se puede realizar el BANCO UNIÓN N° de Cuenta 10000001174527. Recursos Propios de la Facultad de Tecnología. (Debe registrar en la boleta de depósito el nombre del interesado y del programa)
- Certificación que acredite que el postulante no tiene cuentas pendientes con el CEPI (Expedido en la oficina de Contabilidad del CEPI).

Toda la documentación deberá ser perforada en un folder amarillo sencillo, en el orden citado, adjuntar además una copia de todos los documentos.

Presentar todo lo descrito anteriormente en la Facultad de Ciencias y Tecnología, Aula F306. Bloque F.



FACULTAD CIENCIAS Y TECNOLOGÍA

UNIDAD DE POSGRADO

Dirección: calle Regimiento Campos N° 180

Bloque F: Aulas F307 y F306

Telf./Fax: (4) 6457811

Correo electrónico: posfatec@usfx.bo