

**4 SIGLOS**  
de Ciencia e Innovación



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

**CEPI**  
CENTRO DE ESTUDIOS DE  
POSGRADO E INVESTIGACIÓN **USFX**

Unidad de Planificación y Evaluación / Marketing y Publicidad

www.usfx.edu.bo  
www.cepi.usfx.edu.bo

**Maestría**

en

# Energías Renovables y Eficiencia Energética

Modalidad: **Virtual**

Duración: 21 Meses

[www.posgrado.usfx.bo](http://www.posgrado.usfx.bo)

**Versión No. 3**

## Objetivo.

Desarrollar conocimientos en los profesionales que les permita la evaluación y aprovechamiento de los recursos energéticos renovables orientados a procesos y servicios sustentables dentro de la energía solar, eólica, biomasa e hidráulicas con un enfoque de responsabilidad colectiva y social.

## Duración.

Tendrá una duración total de **21 meses**, de los cuales **15 meses** están destinados al desarrollo de la colegiatura y **6 meses** para la presentación y defensa de **Tesis de Grado**.

## Titulación.

Por la **Aprobación** satisfactoria del programa recibirá el título de **Magister en Energías Renovables y Eficiencia Energética (M.Gr.)** otorgado por la *Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca*.

Fórmate como  
**Profesional de alto nivel.**



# Plan de estudios.

Fase del Programa	Módulos	Nº	Asignaturas	
Docencia	I	Entornos Virtuales de Aprendizaje	1	Manejo de Herramientas Virtuales.
	II	Energías Renovables	1	La Energía, el Mercado y las Empresas: Evolución y Desarrollo
	III	Otros Sistemas de generación	1	Energía Hidráulica y Mini Hidráulica.
			2	Solar Fotovoltaica y Solar Térmica
			3	Energía Eólica
			4	Energía Biomasa, Biocombustibles y Biocarburantes
			5	Energía Geotérmica
			6	Hidrógeno y Celdas de Combustible.
	IV	Promoción y Educación para La Salud Ocupacional	1	Eficiencia Energética en la Edificación
			2	Gestión y Eficiencia Energética
			3	Integración de las Energías Renovables en la Edificación
			4	Arquitectura y Edificación Sostenible
	V	Investigación	1	Taller de Tesis I - Conocimiento Científico
			2	Taller de Tesis II - Metodología de la Investigación
			3	Taller de Tesis III - Avance de Tesis
Investigación	Elaboración y defensa de Tesis de Grado			
Graduación	Presentación y Aprobación de Tesis de Grado			
Créditos	Totales: 2400 horas académicas / 1800 horas reloj		Créditos: 60	
Admisión	Cumplimiento de requisitos de admisión			
Recepción e Información	Página WEB del CEPI (ww.posgrado.usfx.bo) en Sucre en la oficina de posgrado del CEPI.			

## Modalidad Virtual.

# Formas de Pago.

DESCUENTOS	
Colegiatura con el descuento del <b>10%</b> (pago al contado o grupo corporativo).	
Colegiatura con descuento del <b>20%</b> (para docentes y administrativos de la Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca).	
<b>20%</b> descuento por excelencia de la Universidad Mayor, Real y Pontificia de San Francisco Xavier de Chuquisaca.	
PRECIO DEL PROGRAMA	
<b>Matrícula</b>	Bs. 1.552,50
<b>Colegiatura</b>	Bs. 13.972,50
<b>Tutoría y Defensa</b>	Bs. 2.475,00 (se cancelará previa a la defensa)
<b>Total</b>	Bs. 18.000

.....

## 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 10000001174759**, regístranos como: **Posgrado Recursos Propios UMSFJ**, con número de **NIT. 1000081023**.

# Requisitos de Inscripción.

1.-	Solicitud escrita de inscripción dirigida al Ph.D. Juan Carlos Rojas Vidovic, Director del Centro de Estudios de Posgrado e Investigación.
2.-	Fotocopia simple, anverso y reverso, del Diploma Académico de Licenciatura.
3.-	Formulario de inscripción debidamente llenado, debe realizarse en el enlace "Inscripción" del Programa de Maestría. Ubicado en la página web <a href="http://www.posgrado.usfx.bo">www.posgrado.usfx.bo</a> .
4.-	Tres ejemplares del contrato de reconocimiento del deuda y compromiso de pago, cuyo llenado e impresión debe realizarse en el enlace "Inscripción" del programa de Maestría ubicado en la página web <a href="http://www.posgrado.usfx.bo">www.posgrado.usfx.bo</a> . (impresión en anverso y reverso).
5.-	Una fotocopia de la Cédula de Identidad, o de Pasaporte para extranjeros.
6.-	Comprobante de Depósito original de pago de matrícula, cuyo monto debe estar en función a la modalidad de pago; ver sección Formas de Pago de la página web <a href="http://www.posgrado.usfx.bo">www.posgrado.usfx.bo</a> , el depósito se puede realizar en el BANCO UNIÓN N° de Cuenta <a href="http://www.bancounion.com.bo">1000000-1174759</a> (Debe registrar en la boleta de depósito el nombre del interesado y del programa).
7.-	Adjuntar Valores universitarios para el contrato de Bs. 11,00 a uno de los tres ejemplares del Contrato. (Adquirir en Edificio Central de la U.S.F.X.).
8.-	Certificación que acredite que el postulante no tiene cuentas pendientes con el Centro de Estudios de Posgrado e Investigación (Expedido en la oficina de Contabilidad del C.E.P.I.).

Presentar la documentación en Secretaría de Coordinación Académica del CEPI y en el caso del interior en las Subsedes del CEPI





## Sede Central Sucre

Zona Central

**Dirección:** calle Aniceto Arce No. 46

**Telf./Fax:** (464) 40887

**Cel.:** 67721886

**Correo electrónico:** [cepi@usfx.bo](mailto:cepi@usfx.bo)

### Subsede Santa Cruz

**Calle:** 10 Quitachiyu No.  
2037  
(Av. Beni entre 2do. y  
3er. Anillo atrás del con-  
dominio Los Cusis).  
**Cel.:** 70287053 -  
79827312 - 69671807

### Subsede Potosí

**Calle:** Pasaje Boulevard  
Esquina Bolívar.  
**Telf.:** (262) 29111  
**Cel.:** 77860371 -  
69671804

### Subsede Oruro

**Calle:** Potosí No. 1495.  
(entre Adolfo Mier y  
Junín).  
Edificio Cámara de  
Industria 3er. piso Of. 2  
Interior  
**Cel.:** 74024346 -  
69671808

### Subsede La Paz

**Calle:** Av. 16 de Julio  
Zona Central  
(Edif. 16 de Julio No.155  
Mezanine).  
**Cel.:** 76299073  
-69671806 - 67612306