

NIVEL Y NOMBRE DEL PROGRAMA**MAESTRÍA EN GESTIÓN TÉCNICA DE RECURSOS EN TELECOMUNICACIONES****FACULTAD Y / O UNIDAD DE POSTGRADO****FACULTAD DE TECNOLOGÍA
CARRERA DE ELECTRÓNICA Y TELECOMUNICACIONES****DIPGIS**

Resolución Facultativa No 795/23

Resolución del H. C. U. No. 067/ 2017

OBJETIVO

Constituir profesionales competentes en el campo de las telecomunicaciones que de manera individual o en colaboración puedan: analizar; planificar, diseñar, implementar, administrar, operar, desarrollar, mantener, evaluar, manejar, realizar emprendimientos e investigaciones que puedan ser transformados en: un servicio, producto, sistema, proceso o tecnología con el fin de dar respuestas óptimas a las necesidades locales, de la región y el país, contribuyendo así al avance tecnológico científico y en general al desarrollo económico y social.

DIPLOMA Y GRADO ACADÉMICO QUE OTORGA

Maestro en Ciencias

PERFIL DE LOS POSTULANTES

El Programa de Maestría en Gestión Técnica de Recursos en Telecomunicaciones, está dirigido a profesionales del área de las telecomunicaciones, que buscan ampliar sus conocimientos en recursos de gestión técnica.

PERFIL DEL POSTGRUADO

El Postgraduado del Programa de "Maestría en Gestión Técnica de Recursos en Telecomunicaciones, será un profesional que podrá desempeñar la gestión técnica, investigación, desarrollo tecnológico en proyectos orientados al campo de las telecomunicaciones con alta capacitación en competencias. Adquiridos.

ORGANIZACIÓN DEL PROGRAMA

SIGLA	MÓDULOS
GRT00	Planificación de Redes y sus Servicios en Telecomunicaciones
GRT01	Diseño de Redes de Telecomunicaciones
GRT02	Instalación de Sistemas y Aplicaciones de Tecnologías de la Información y Comunicación.
GRT03	Operación Técnica de Equipos y Redes de Telecomunicación
GRT04	Configuración de Servicios de Redes en Telecomunicación.
GRT05	Configuración de Equipos Electrónicos de Telecomunicaciones
GRT06	Metodología del proceso de Investigación y Desarrollo Tecnológico.
GRT07	Taller I, Diseño del Proyecto Investigación y Desarrollo Tecnológico
GRT08	Mantenimiento y Reparación de Equipos y Terminales en Telecomunicaciones
GRT09	Optimización del Hardware y Configuración de Equipos Electrónicos
GRT10	Optimización de la configuración de Software de Equipos Electrónicos
GRT11	Optimización del Trafico de las Redes en Telecomunicaciones
GRT12	Evaluación de Software y Hardware en Telecomunicaciones
GRT13	Administración de Proyectos Técnicos en Telecomunicaciones
GRT14	Nuevas Tecnologías en Redes de Telecomunicaciones (IoT – Satelital – Servicios en la Nube
GRT15	Simulación de Redes de telecomunicaciones
GRT16	Desarrollo de Servicios y Aplicaciones de Valor Agregado en Redes de Telecomunicación
GRT17	Desarrollo de Software para Telecomunicaciones
GRT18	Aplicación de Técnicas de Calidad de Servicios en Redes de Telecomunicaciones
GRT19	Aplicación de Normas Técnicas Nacionales e Internacionales en Sistemas de Redes de Telecomunicaciones
GRT20	Desarrollo de Emprendimientos en Telecomunicaciones.
GRT21	Taller II, Ejecución y Evaluación del Proyecto de Investigación y Desarrollo Tecnológico

REQUISITOS DE ADMISIÓN

Para ser partícipe de la admisión los postulantes deben cumplir los siguientes requisitos:

- 1.- Nota de solicitud de admisión dirigida al Coordinador.
- 2.- Formulario de inscripción.
- 3.- Hoja de Vida con respaldo digital (escaneado).
- 4.- Fotocopia del Título en Provisión Nacional o Certificado que se encuentra en trámite.

- 5.- Fotocopia legalizada del Diploma Académico.
- 6.- Fotocopia simple de Certificado de Nacimiento.
- 7.- Fotocopia simple de Cédula de Identidad.
- 8.- Dos fotografías 4 x 4 a color con fondo azul.

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

Publicación de la Convocatoria en un medio de prensa escrito:	Hasta	21 / 11 / 23		
Registro de postulantes:	Desde	08 / 01 / 24	Hasta	29 / 02 / 24
Inscripción:	Desde	05 / 02 / 24	Hasta	04 / 03 / 24
Inicio de estudios	Desde	04 / 03 / 24	Hasta	21 / 11 / 25

DURACIÓN DEL PROGRAMA

2 años

HORARIOS

Lunes, miércoles y viernes, 19:00 a 21:30 y sábado de 09:00 a 13:00

NÚMERO DE PLAZAS

40

COSTO EN BOLIVIANOS

Costo Matricula: 1.200 Bs/año
Costo Colegiatura: 24.600 Bs.
Modalidad de Pago: Inscripción al contado 30% descuento, al crédito en cuotas mensuales.

NOMBRE DEL COORDINADOR

M.Sc. Iván Ricardo Gottret Ríos Teléfono móvil Whatsapp: 73053308

MAYOR INFORMACION

Dirección: Av. Arce No. 2299, Edif. Facultad de Tecnología, Carrera de Electrónica y Telecomunicaciones
Teléfonos: 2612565, 2440764 int.107
E mail: maestriaumsatelecomunicaciones@gmail.com
Página WEB: www.umsa.bo – www.eltumsa.com