

DIPLOMADO EN Televisión Digital Terrestre/H & Middleware Ginga 2DA VERSIÓN

► Presentación

El Estado Plurinacional de Bolivia a partir del acelerado avance tecnológico producido en los últimos años en relación al Servicio de Radiodifusión Televisiva, elaboró el Plan de Implementación de Televisión Digital Terrestre (PTDT), mismo que se encuentra en el Decreto Supremo N°3152, y establece la estrategia necesaria para la transición de los servicios de radiodifusión televisiva con tecnología analógica hacia la prestación de servicios con tecnología digital.

En consecuencia, el Diplomado en TV Digital Terrestre/H & Middleware Ginga contribuirá especializando a profesionales en el campo de Televisión Digital y Middleware Ginga, para que sean capaces de plantear soluciones a problemas relacionados en el área de televisión digital terrestre.

► Objetivos

Desarrollar conceptos y conocimientos en Sistemas de Televisión Digital Terrestre/H y Móvil, haciendo énfasis en el estándar Japonés Brasileiro ISDB-Tb y Middleware Ginga, promoviendo y transmitiendo know-how para todos aquellos profesionales que desean superarse adquiriendo el nuevo conocimiento y experiencia en ésta área tanto a nivel operativo como gerencial.

► ¿A Quienes Está Dirigido?

El candidato debe tener formación a nivel técnico superior, licenciatura u otras de mayor nivel en las áreas relacionadas a la ingeniería de telecomunicaciones, electrónica, Comunicación Social con conocimientos al campo de la televisión en general.

► Estructura Curricular

SIGLA	NOMBRE
DTV-510	Fundamentos y Funcionamiento de una Emisora en el Estándar ISDB-Tb
DTV-520	La Televisión Digital Terrestre y el Procesamiento de Señales
DTV-530	TV Digital Terrestre por Cable e Inalámbrico; Redes SFN
DTV-540	Receptores Set Top Box, Pantallas y Smart Phone; Equipos de Estudio de TV Digital
DTV-550	Producción y Post Producción de Contenidos, Aplicaciones y Servicios Interactivos para TVD con Middleware Ginga
DTV-560	Marco constitucional, normativo y regulatorio de la Televisión Digital en el Estado Plurinacional de Bolivia
DTV-570	Seminario en ISDB-Tb
DTV-599	Taller de Proyecto del Diplomado

HORARIOS

Jueves 19:45 – 22:00

Viernes 19:45 – 22:00

Sábado 9:15 – 12:30 y 14:30 a 17:00

INVERSIÓN Y PLANES DE PAGO

- Costo total: Bs. 5000
- Inscripción: Bs. 1000
- Cuatro cuotas: Bs. 1000

DESCUENTOS

- Descuento del 8% por pago al contado: Bs. 4600

REQUISITOS DE ADMISIÓN

- Fotocopia legalizada de Título en Provisión Nacional o Título Académico.
- Fotocopia de la Cédula de Identidad vigente.
- Certificado de Nacimiento computarizado.
- Cuatro Fotografías 4x4 en fondo plomo claro o celeste.
- Hoja de Vida (Simple sin respaldos)
- Boleta original de depósito bancario a la cuenta 1000185422 del Banco Nacional de Bolivia a nombre de la U.C.B.
- Formulario de Inscripción (recabar de la oficina de posgrados de ingeniería)
(Los documentos deberán ser entregados en un folder amarillo tamaño oficio)

INICIO DE CLASES

Agosto de 2018

CONTACTOS

Ing. Miguel Angel Clavijo Quispe

Tel: 2-2692772

E-mail: ma.clavijo@ucb.edu.bo

Ing. Elías Ruben Callizaya Mamani

Tel: 2-2692806

E-mail: ecalizayaa@ucb.edu.bo

 [ipz.ucb.edu.bo](https://www.facebook.com/ipz.ucb.edu.bo)

**POS
GRADOS**
U.C.B.



UNIVERSIDAD CATÓLICA BOLIVIANA "SAN PABLO"
Unidad Académica Regional La Paz
Facultad de Ingeniería