



UNIVERSIDAD NACIONAL  
AUTÓNOMA DE MÉXICO

026966

ABOGADO GENERAL

DIRECCIÓN GENERAL DE ASUNTOS JURÍDICOS



INSTITUTO FEDERAL DE  
TELECOMUNICACIONES

con anexo

OFICIO: DGAJ/DAJ/DAD/2900/2017

2017 JUN 5 PM 12 31

ASUNTO: Informe técnico, legal y  
programático de la emisora TV  
UNAM.

RECIBIDO

LIC. RAFAEL ESLAVA HERRADA  
JEFE DE LA UNIDAD DE CONCESIONES Y SERVICIOS  
INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES  
PRESENTE.

Laura Oliva Villalpando Rojas, apoderada legal de la Universidad Nacional Autónoma de México, personalidad que tengo debidamente reconocida ante este Instituto, mediante instrumento notarial 54,955, de fecha 4 de octubre de 2010, pasado ante la fe del Lic. Angel Gilberto Adame López, Notario Público número 233 del Distrito Federal, con domicilio para oír y recibir notificaciones el ubicado en Tercer Piso del Edificio "B", que se encuentra ubicado a un costado del Museo de las Ciencias Universum, Zona Cultural, en Ciudad Universitaria, Coyoacán, C.P. 04510, en esta Ciudad, con número telefónico 5622-6325, 5622-6332 al 35, ante usted, con el debido respeto comparezco para exponer lo siguiente:

Anexo al presente sírvase encontrar el informe técnico, legal y programático de TV UNAM correspondiente al año 2016, que los concesionarios y permisionarios de televisión deben exhibir anualmente ante el Instituto.

Agradezco la atención que brinde al presente, y quedo a sus apreciables órdenes.

ATENTAMENTE  
"POR MI RAZA HABLARÁ EL ESPÍRITU"  
Ciudad Universitaria, a 2 de junio de 2017

LIC. LAURA OLIVIA VILLALPANDO ROJAS  
APODERADA Y REPRESENTANTE LEGAL  
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO.



C.C.P. Cineasta Armando Casas Pérez.- Director General de TV UNAM.- Presente  
Ing. Gerardo Díaz Díaz.- Subdirector Técnico de la Dirección General de TV UNAM.-Presente

Anexo: Lo indicado

Vol: DGAJ 7848/2017

RAAT/GMLM/ICH.

**APÉNDICE C**  
**FORMATO DE INFORMACIÓN TÉCNICA, LEGAL Y PROGRAMÁTICA**  
**INSTITUTO FEDERAL DE TELECOMUNICACIONES**  
**UNIDAD DE CUMPLIMIENTO**

**I. DATOS GENERALES DE LA ESTACIÓN DE TELEVISIÓN O EQUIPO COMPLEMENTARIO:**

Nombre del Concesionario:  
UNIVERSIDAD NACIONAL AUTONOMA DE MÉXICO  
 RFC:  
UNA-290722-7Y6  
 Año que Presenta:  
2016  
 Distintivo de Llamada:  
XHUNAM-TDT  
 Canal de Transmisión:  
CANAL 20 (506-512-Mhz)  
 Canal o Canales de Programación:  
20-1  
 Canal o Canales Virtuales:  
 \_\_\_\_\_  
 Población Principal a Servir:  
Campus Ciudad Universitaria

**II. DATOS TÉCNICOS DE LA ESTACIÓN DE TELEVISIÓN O EQUIPO COMPLEMENTARIO:**

Localización del sitio de transmisión:

Calle, Carretera o Cerro: Circuito Mario de la Cueva frente a FCPyS No. o km: S/N  
 Colonia: Ciudad Universitaria Delegación o Municipio: Coyoacán Código Postal: 04510 Entidad Federativa: Ciudad de México

Población: Ciudad de México Teléfonos: 56229312

Coordenadas Geográficas: LN: 19° 19' 01" y LW: 99° 10' 30"

**Forma de Recepción para Mensajes Especiales y Cadenas Nacionales:**

Línea Privada: No Si Número: \_\_\_\_\_

Receptor de Satélite: No Sí

Sistemas de Enlace:

**Estudio Planta Transmisora: NO APLICA**

Tipo de Enlace			Frecuencia (MHz)	Línea Privada Telefónica
UHF	Microondas	Otro		

**Control Remoto: NO APLICA**

Tipo de Enlace			Frecuencia (MHz)
UHF	Microondas	Otro	

**Disponibilidad promedio para cada Estación de Televisión y Equipo Complementario: NO APLICA**

Disponibilidad promedio enero (%):	Disponibilidad promedio febrero (%):
Disponibilidad promedio marzo (%):	Disponibilidad promedio abril (%):
Disponibilidad promedio mayo (%):	Disponibilidad promedio junio (%):
Disponibilidad promedio julio (%):	Disponibilidad promedio agosto (%):
Disponibilidad promedio septiembre (%):	Disponibilidad promedio octubre (%):
Disponibilidad promedio noviembre (%):	Disponibilidad promedio diciembre (%):

**UNIDAD DE CUMPLIMIENTO**  
**III PRUEBAS DE COMPORTAMIENTO PARA EQUIPOS TRANSMISORES DE TELEVISIÓN**

DECLARO BAJO PROTESTA DE DECIR VERDAD que las Pruebas de Comportamiento al equipo transmisor de la estación XH UNAM-TDT, fueron realizadas por el Ing. Miguel A. Cruz R. con registro número 256, vigente en el Instituto Federal de Telecomunicaciones y se encuentran a disposición del Instituto, las cuales podrán ser requeridas en cualquier momento, atento a lo dispuesto en el artículo 120 de la Ley de Vías Generales de Comunicación, así como de conformidad con el contenido de las condiciones del título de concesión o permiso relativas a "Información" y Calidad de la Operación".

Distintivo de llamada	Canal de Transmisión (banda de Frecuencia en MHz)	Lugar (Población y Estado):
XH UNAM-TDT	20 ( 506- 512MHz)	CIUDAD UNIVERSITARIA, COYOACAN, CIUDAD DE MEXICO

Equipo Transmisor en operación:

Marca	Modelo
ROHDE & SCHWARZ	SV 7100E

EMISIONES DENTRO DEL CANAL			
Separación en Frecuencia (kHz)	Respuesta del filtro (dB)	Respuesta del Equipo Transmisor (dB)	Respuesta Total (dB)
-6000	-59.20	-57.60	-116.80
-5000	-54.60	-55.80	-110.40
-4000	-41.60	-55.10	-96.70
-3000	-32.30	-54.90	-87.20
-2000	-30.70	-54.80	-85.50
-1000	-31.10	-54.10	-85.20
0	-16.30	-53.10	-69.40
6000	-16.40	-51.70	-68.10
7000	-26.00	-53.80	-79.80
8000	-36.50	-55.40	-91.90
9000	-55.00	-57.30	-112.30
10000	-62.00	-58.90	-120.90
11000	-68.50	-60.00	128.50
Equipos complementarios 12000			

OFFSET DE LA FRECUENCIA PILOTO		
DESVIACION DE FRECUENCIA PILOTO (kHz)		
0.5		
POTENCIA DE SALIDA	0.130 KW	TIPO DE MODULACION 8-VSB

Observaciones: No hay

Al firmar este documento el firmante declara bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en el presente informe anual son los correctos y verídicos.

  
 Ing. Miguel A. Cruz Ramos  
 No. De Registro 256

  
 Lic. Laura Olivia Villalpando Rojas  
 APODERADA GENERAL Y REPRESENTANTE LEGAL  
 DE LA UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO