CURRICULUM

MARCOS CASTILLO VALDEZ

Teléfono [REDACTED]

TRAYECTORIA ACADEMICA

NIVEL EDUCATIVO	PERIODO DE ESTUDIOS	INSTITUCION	DOCUMENTO OBTENIDO
PRIMARIA	1971 - 1977	Primaria Benito Juárez, Toluca, Méx.	Certificado
SECUNDARIA	1977 - 1980	Secundaria 13, Toluca México	Certificado
CARRERA TECNICA	1980 - 1984	Instituto Tecnológico de Toluca	Certificado
LICENCIATURA	1987 - 1988	Instituto Tecnológico de Toluca	Constancia

TRAYECTORIA LABORAL

PERIODO	INSTITUCIÓN	PUESTO	PRINCIPALES ACTIVIDADES
1° de Mayo de 2001 a la fecha.	Sistema de Radio y Televisión Mexiquense	Subdirector de Transmisiones y Electromecánica	Mantener en óptimas condiciones de operación el equipo electrónico de transmisión radiofónica y televisiva, así como electromecánico tanto de las estaciones principales, como de las retransmisoras, que permita difundir las señales de radio y televisión mexiquense de manera constante durante los horarios de programación, apegado a la normatividad establecida por la Secretaría de Comunicaciones y Transportes y las normas internacionales de radiodifusión. En 2002 Se instalaron 27 estaciones complementarias de TV analógica en el territorio del estado de México. En 2008 se instalaron 4 estaciones radiodifusoras en la banda de FM.(Metepc, Valle de Bravo, Amecameca y Zumpango). En 2010 se instalaron los

			transmisores de TDT para cobertura del valle de Toluca (12.1) y para cobertura del valle de México (34.1). En 2015 se instalaron 27 equipos complementarios para TDT en el territorio del estado de México.
16 de Septiembre de 1997 al 30 de Abril de 2001	Televisión Metropolitana S.A. de C.V.	Jefe de Departamento de Estudios y Videograbación	Calendarización y supervisión de mantenimiento preventivo al equipo para servicios a la producción. Mantenimiento preventivo al equipo del control maestro. Instalación de una sala de subtítulo, una sala de copios multiformato y una sala de edición no lineal.
6 de Septiembre de 1996 al 15 de Septiembre de 1997	Televisión Metropolitana S.A. de C.V.	Supervisor de Mantenimiento	Supervisión de mantenimiento preventivo al equipo electrónico para servicios a la producción, así como al equipo electrónico del control maestro.
16 de Abril al 15 de Septiembre de 1996	Televisión Metropolitana S.A. de C.V.	Supervisor / Operador de Transmisor	Supervisión de mantenimiento preventivo en la estación transmisora de Televisión, tanto al equipo de transmisión, como al equipo de enlaces de microondas
1º de Marzo de 1995 al 15 de Abril de 1996	Tele Tres S.A. de C.V.	Asistente Del Coordinador Técnico	Áreas bajo mi cargo: Estación terrena para transmisión en la banda "C", mediante el satélite Morelos II. Unidad Móvil de cámaras. Estudio de grabación. Control maestro. Se habilitó una sala de edición no lineal y un sistema automatizado para transmisión al aire a base de video-servidor mediante digitalización de programas de televisión
15 de Marzo de 1993 al 28 de Febrero de 1995	Televisión Metropolitana S.A. de C.V.	Jefe de Departamento de Estudios y Control Maestro	Instalación de los equipos para inicio de operaciones de la estación de televisión de las siguientes áreas: estudio "A", salas de edición 1-4, salas de post-

			producción "A" y "B", unidad móvil de cámaras, así como del equipo de el control maestro. Puesta en operación de el sistema automatizado (Robot) para transmisión al aire (en formato Betacam SP)
16 de Octubre de 1988 al 15 de Enero de 1993	Sistema de Radio y Televisión Mexiquense	Subdirector de Ingeniería	Coordinación de los servicios de mantenimiento preventivo y correctivo. Coordinación de instalación de equipos para los eventos especiales y de gobierno para su transmisión en vivo.
16 de Septiembre de 1988 al 15 de Octubre de 1988	Sistema de Radio y Televisión Mexiquense	Jefe Del Departamento de Ingeniería	Supervisión de los trabajos de mantenimiento preventivo al equipo electrónico para producción de televisión
1° de Junio de 1987 al 15 de Septiembre de 1988	Sistema de Radio y Televisión Mexiquense	Responsable del área de Sistemas Digitales del departamento de Ingeniería	Mantenimiento preventivo al equipo electrónico de conmutación digital aplicado a la producción de televisión, así como equipo de medición y monitoreo para televisión.
1° de Febrero de 1986 al 31 de Mayo de 1987	Sistema de Radio y Televisión Mexiquense	Operador de video en Estudio de Televisión	Responsable del ajuste de las cámaras de video para grabación y transmisión de programas de televisión.
1° de Febrero de 1985	Sistema de Radio y Televisión Mexiquense	Operador de Control Maestro y Transmisor	Operación de equipo de videotape, audio y transmisor de Televisión de 10 Kw.
Ciclo escolar 1984 - 1985	Secretaría de Educación Publica	Profesor de Electrónica en Secundaria Técnica	Teoría de electrónica y taller de electrónica

CURSOS

NOMBRE DEL CURSO	PERIODO DE ESTUDIOS	INSTITUCION	DOCUMENTO OBTENIDO
Curso básico de Ingles	9 de Junio de 2015 al 15 de Abril de 2016	Linguatec	Constancia

Motivación en la Seguridad Laboral	30 de Abril de 2014	Secretaría del Trabajo y Previsión Social	Constancia con registro GEM850101Bj3-0013 de la STPS
Elaboración de Presupuestos	2013	Secretaría del trabajo y Previsión Social	Constancia
Operación del Sistema de transmisión Harris "Net VX"	10 al 12 de Octubre de 2012	Promexar	Certificado
Mantenimiento al transmisor de Televisión Harris "HT20HS"	2012	Harris corporation (Quincy Illinois U.S.A.)	Certificate of completion
Mantenimiento al transmisor de televisión Harris "Power CD"	2012	Harris corporation (Quincy Illinois U.S.A.)	Certificate of completion
Conocimiento y manejo del analizador de espectro N9912A Fieldfox	10 de noviembre de 2011	Dicimex	Constancia
Hacia el desarrollo del liderazgo personal	25 al 29 de Octubre de 2004	Centro Regional para la Competitividad Empresarial Estado de México	Reconocimiento
Seminario Técnico para la Red Nacional de Radiodifusoras y Televisoras Educativas y Culturales	16 y 17 de Noviembre de 2003	Satelites Mexicanos (SATMEX)	Reconocimiento
Televisión Digital y Modelos de Negocio	24 de Octubre de 2002	ATSC Forum y Telesistema Mexicano	Constancia
In finit! Basic Maintenance, character generator		CHYRON CORP. (Long Island, N.Y., U.S.A.)	Certificate of Achievement
Introduction to Internetworking	Enero de 1999	3Com Worldwide Technical Education Services	Certificate of Completion
Mantenimiento de de VTR Digital "Betacam SX DNW A 100"	22 al 26 de Marzo de 1999	SONY Profesional de México	Certificado
Mantenimiento de Cámaras Ikegami HK 343	19 al 30 de Julio de 1999	Centro de Entrenamiento de Televisión Educativa (S.E.P.)	Constancia
¿Emprendedor o Empresario? ¡Descubre su diferencia!	17 de Enero de 1997	Colegio de Estudios en Administración Superior	Diploma
Análisis Espectral y medición para TV por cable (CATV)	11 de Enero de 1996	Tektronix de Mexico	Diploma
Word para Windows	17 al 27 de Septiembre de 1996	Consejo Nacional para la Cultura y las Artes (CONACULTA)	Constancia
Mantenimiento de VTR Digital "D3"	15 de Agosto al 2 de Septiembre de 1994	Centro de Entrenamiento de Televisión Educativa (S.E.P.) y Agencia de Cooperación Internacional de Japón	Constancia

Mantenimiento de VTR Betacam SP PVW 2800	2 de Julio de 1993	Color Cassettes	Certificado
Technical Training Seminar for Ikegami HL 43 and HK 343 Color Camera and Accesories	10 al 13 de Agosto de 1993	IKEGAMI ELECTRONICS INC. (New Jersey, U.S.A.)	Certificate of Achievement
Sahabsa seminar with technical training	2 de Marzo de 1990	Harris – Allied International	Certificate of Completion
Como hablar en público	12 al 16 de Junio de 1989	Dirección de Desarrollo y Administración de Personal del Gobierno del Estado de México	Reconocimiento
OTROS DOCUMENTOS			
Presentación de examen de reglamentos para obtener licencia de Radiotelefonista General de Primera Clase ante la Secretaría de Comunicaciones y Transportes	11 de Diciembre de 2001 Revalidada el 09 de Enero de 2014	Instituto Federal de Telecomunicaciones	Licencia de Radiotelefonista General de Primera Clase (Vigente)