

# COMISIÓN DE PROYECTOS HIDROELÉCTRICOS

## CURRÍCULUM VITAE



### DATOS GENERALES

#### DATOS DEL CENTRO DE TRABAJO

<b>NOMBRE DE LA ENTIDAD</b>	<b>ÁREA DE ADSCRIPCIÓN</b>
COORDINACIÓN DE PROYECTOS HIDROELÉCTRICOS	Subgerencia de Anteproyectos

#### DATOS DEL TRABAJADOR

<b>APELLIDO PATERNO</b>	<b>APELLIDO MATERNO</b>	<b>NOMBRE (S)</b>	
TENA	NÚÑEZ	GUILLERMO	
<b>SEXO</b>	<b>FECHA DE NACIMIENTO (dd/Mmm/aa)</b>	<b>R. F. C.</b>	<b>C. U. R. P.</b>
MASCULINO	29/03/1974		
<b>LUGAR DE NACIMIENTO</b>	<b>NACIONALIDAD</b>	<b>ESTADO CIVIL</b>	<b>CARTILLA (S. M. N.)</b>
MÉXICO, D.F.	MEXICANA		

#### DOMICILIO PARTICULAR

<b>CALLE</b>	<b>NÚMERO</b>	<b>COLONIA</b>	<b>CÓDIGO POSTAL</b>
<b>MUNICIPIO / DELEGACIÓN</b>	<b>CIUDAD</b>	<b>ESTADO</b>	<b>TELÉFONO PARTICULAR</b>

#### DOMICILIO DE OFICINA

<b>CALLE</b>	<b>NÚMERO</b>	<b>EDIFICIO, PISO, OFICINA</b>	<b>COLONIA</b>	<b>CÓDIGO POSTAL</b>
Río Mississippi	71	Piso 11	Cauhtémoc	06500
<b>MUNICIPIO / DELEGACIÓN</b>	<b>CIUDAD</b>	<b>ESTADO</b>	<b>CORREO ELECTRÓNICO</b>	<b>TELÉFONO OFICINA</b>
Cauhtémoc	México	D.F.	guillermo.tena@cfe.gob.mx	52 29 44 00 ext. 61082

### EXPERIENCIA LABORAL

#### NOMBRAMIENTO ACTUAL

<b>R.P.E.</b>	<b>TIPO DE CONTRATO (Confianza o Sindicalizado)</b>	<b>NOMBRE DEL PUESTO</b>	<b>ACTIVIDAD PRINCIPAL</b>
RS022	EVENTUAL SIND	INGENIERO %BB+	PROYECTISTA DE OBRAS HIDRÁULICAS

## SELECCIÓN DE PROYECTOS HIDROELÉCTRICOS

### CURRÍCULUM VITAE

DEPENDENCIA, ENTIDAD, O EMPRESA	NOMBRE DEL ESTUDIO Y/O PROYECTO	PRINCIPAL ACTIVIDAD DESARROLLADA	PERÍODO	
TLALOC INGENIERÍA S.A. DE C.V.	ESTUDIO EJECUTIVO DEL COLECTOR SEMIPROFUNDO PARALELO AL CANAL DE SALES, EDO. MÉXICO.	ELABORACIÓN DE PLANOS Y MEMORIAS DE CÁLCULO DEL DISEÑO DE LOS COLECTORES.	SEP-1994	FEB-1995
TLALOC INGENIERÍA S.A. DE C.V.	DISEÑO DE LUMBRERAS DEL DRENAJE PROFUNDO PARA LA CD. DE MÉXICO	REALIZACIÓN DEL ANÁLISIS ESTRUCTURAL UTILIZANDO STAAD III.	MAR-1999	JUL-1999
Comisión Federal de Electricidad	DISEÑO DE FACTIBILIDAD DEL P.H. BOCA DEL CERRO, TAB./CHIS.	DISEÑO DE LAS OBRAS DEL PROYECTO Y ELABORACIÓN DE LOS PLANOS.	ENE-2002	JUL-2002
Comisión Federal de Electricidad	ESTUDIO DE GRAN VISIÓN DE LOS CAUCES DE LOS RÍOS USUMACINTA Y SUCHIATE.	ACTUALIZACIÓN DE LA IDENTIFICACIÓN DE SITIOS.	JUL-2002	FEB-2003
Comisión Federal de Electricidad	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL P.H. COPALAR, NICARAGUA (CORTINA NÚCLEO DE ARCILLA).	DISEÑO DE LAS OBRAS DEL PROYECTO Y ELABORACIÓN DE PLANOS.	MAR-2003	DIC-2003
Comisión Federal de Electricidad	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL P.H.A.E.B. CERRO DEL TOPO, N.L.	DISEÑO DE LAS OBRAS DEL PROYECTO Y ELABORACIÓN DE PLANOS.	MAR-2004	DIC-2004
Comisión Federal de Electricidad	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL P.H. COPALAR, NICARAGUA (CORTINA DE CONCRETO COMPACTADO CON RODILLOS).	DISEÑO DE LAS OBRAS DEL PROYECTO Y ELABORACIÓN DE PLANOS.	ENE-2005	JUL-2005
Comisión Federal de Electricidad	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DE LA PRESA ARCEDIANO, JAL.	DISEÑO DE LAS OBRAS DEL PROYECTO Y ELABORACIÓN DE PLANOS.	SEP-2005	DIC-2005
Comisión Federal de Electricidad	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL P.H. COPALAR, NICARAGUA (CORTINA DE ENROCAMIENTO CON CARA DE CONCRETO).	APOYO EN DISEÑO Y REVISIÓN DEL ESQUEMA DE OBRAS.	2006	2006
Comisión Federal de Electricidad	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL P.H. ACALA, CHIAPAS.	DISEÑO DE ALTERNATIVAS PARA LA SELECCIÓN DEL ESQUEMA DE OBRAS	2006	2006
Comisión Federal de Electricidad	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DEL P.H. JILIAPAN	ELABORACIÓN DE ESQUEMAS PARA LA ALTERNATIVA DE PRESA DE ARCO	2007	2007
Comisión Federal de Electricidad	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DE LA AMPLIACIÓN DE LA C.H. LA AMISTAD	DISEÑO DE ESQUEMAS PARA LA AMPLIACIÓN DE LA CENTRAL.	2007	2007
Comisión Federal de Electricidad	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD DE LA PROYECTO DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE DE IXTLÁN DEL RÍO.	DISEÑO DEL ESQUEMA DE OBRAS Y ELABORACIÓN DE PLANOS.	2008	2008
Comisión Federal de Electricidad	FACTIBILIDAD DE LOS PROYECTOS INTERNACIONALES.	ELABORACIÓN DE ESQUEMAS DE OBRAS Y PLANOS.	2008	2008
Comisión Federal de Electricidad	TÚNELES DE DESVÍO PARA EL CAIDO SOBRE EL RÍO GRIJALVA	APOYO EN LA CUANTIFICACIÓN DE LAS OBRAS Y ELABORACIÓN DE PLANOS	2008	2008
Comisión Federal de Electricidad	REPÚBLICA DOMINICANA.	REVISIÓN DEL ESTUDIO DE FACTIBILIDAD.	2009	2009
Comisión Federal de Electricidad	POTENCIAL HIDROELÉCTRICO CFE	REVISIÓN DE AVANCES DEL PROYECTO.	2009	2009
Comisión Federal de Electricidad	PROY. PRESA BICENTENARIO, OAXACA.	ELABORACIÓN DE PLANOS HIDRÁULICOS Y ESTRUCTURALES	2009	2009
Comisión Federal de Electricidad	SISTEMA HIDROELÉCTRICO NECAXA.	RECOPIACIÓN E INTEGRACIÓN DE INFORMACIÓN.	2010	2010

[Click Here to upgrade to  
Unlimited Pages and Expanded Features](#)

Comisión Federal de Electricidad	LAS CRUCES, ESTADO DE NAYARIT.	PROYECTO HIDROELÉCTRICO DEL EJE 1A	2011	2011
Comisión Federal de Electricidad	PRESA VILLA VICTORIA, ESTADO DE MÉXICO	DETERMINACIÓN DE NIVEL EN EL EMBALSE PARA UNA AVENIDA DE Tr DE 10 000 años	2011	2011
Comisión Federal de Electricidad	REVISIÓN VERTEDORES C.H. INFIERNILLO, GUERRERO Y MICHOACÁN	REVISIÓN DE LOS TÚNELES VERTEDORES APLICANDO MODELOS DE SIMULACIÓN MATEMÁTICA (USO DE FLOW 3D)	2011	2011
Comisión Federal de Electricidad	PROYECTO HIDROELÉCTRICO CHICOASÉN II, ESTADO DE CHIAPAS	APLICACIÓN DE MODELO MATEMÁTICO PARA LA REVISIÓN DE LA OBRA DE GENERACIÓN DEL PROYECTO (USO DE FLOW 3D)	2011	2011

## SELECCIÓN DE PROYECTOS HIDROELÉCTRICOS

### CURRÍCULUM VITAE

#### ESTUDIOS REALIZADOS (ANOTAR TODOS LOS GRADOS OBTENIDOS)

GRADO DE ESTUDIOS	INSTITUCIÓN	PROFESIÓN	DOCUMENTO OBTENIDO	No. DE CÉDULA PROFESIONAL	AÑO DE EGRESO
Licenciatura	Instituto Politécnico Nacional	INGENIERO CIVIL	TÍTULO Y CÉDULA	5369487	DIC-2001
Maestría					
Doctorado					

#### CURSOS, ESPECIALIDADES Y DIPLOMADOS

ANOTAR LA CAPACITACIÓN RECIBIDA RELACIONADA CON LAS ACTIVIDADES DE LA CPH	INSTITUCIÓN	DURACIÓN DEL EVENTO	FECHA DE REALIZACIÓN
CRITERIOS HIDROLÓGICOS E HIDRÁULICOS PARA EL DISEÑO DE VERTEDORES, OBRAS DE EXCEDENCIAS Y DESVÍO.	ASOCIACIÓN MEXICANA DE HIDRÁULICA	CINCO DÍAS	27/08 AL 31/08 2002
XXII CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA CIVIL %OPORTUNIDADES Y RETOS DE LA INGENIERÍA CIVIL MEXICANA+	COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES DE MÉXICO	TRES DÍAS	12/11 AL 14/11 2003
XVIII CONGRESO NACIONAL DE HIDRÁULICA %EL FUTURO DEL AGUA+S.L.P.	ASOCIACIÓN MEXICANA DE HIDRÁULICA	TRES DÍAS	10/11 AL 12/11 2004
MODELO DINÁMICO DEL SISTEMA HIDROELÉCTRICO DEL BAJO BALSAS.	IMTA-CNA	TRES DÍAS	01/03 AL 03/03 2005
SEMINARIO SOBRE LA EVALUACIÓN DE RIESGOS EN PRESAS.	ACADEMIA DE INGENIERÍA	DOS DÍAS	01/12 AL 02/12 2005
LEY DE SERVICIO PÚBLICO DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y SU REGLAMENTO.	CECAP . CFE	DOS DÍAS	15/06 AL 16/06 2006
MODELO DINÁMICO Y ESCENARIOS DEL SISTEMA HIDROELÉCTRICO DEL RÍO SANTIAGO.	INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA	TRES DÍAS	12/07 AL 14/07 2006
TALLER SOBRE ESTIMACIÓN DE AVENIDAS PARA EL DISEÑO Y REVISIÓN DE LA SEGURIDAD HIDROLÓGICA DE PRESAS UTILIZANDO EL MODELO BIVARIADO.	INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA	CUATRO DÍAS	18/10 AL 21/10 2006
TALLER DE REGIONALIZACIÓN HIDROLÓGICA. TRANSFERENCIA DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA Y ECUACIONES REGIONALES.	INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA	CINCO DÍAS	23/10 AL 27/10 2006
XXIV CONGRESO NACIONAL DE INGENIERÍA CIVIL %LA INGENIERÍA CIVIL PARA EL DESARROLLO INTEGRAL DE LA INFRAESTRUCTURA DE MÉXICO+	COLEGIO DE INGENIEROS CIVILES DE MÉXICO	TRES DÍAS	ENE - 2008
XX CONGRESO NACIONAL DE HIDRÁULICA %INFRAESTRUCTURA HIDRÁULICA, SUSTENTO DEL DESARROLLO EN MÉXICO+	ASOCIACIÓN MEXICANA DE HIDRÁULICA	CUATRO DÍAS	15/10 AL 18/10 2008
TERCER SIMPOSIO %INGENIERÍA DE PROYECTOS EN EL SECTOR HIDRÁULICO+	ASOCIACIÓN MEXICANA DE HIDRÁULICA	UN DÍA	10/06/2010
SIMPOSIO %LAS OBRAS SUBTERRÁNEAS EN EL PROYECTO HIDROELÉCTRICO LA YESCA+	ASOCIACIÓN MEXICANA DE INGENIERÍA DE TÚNELES Y OBRAS SUBTERRÁNEAS	UN DÍA	29/07/2010
REUNIÓN TÉCNICA %LOS NUEVOS DESAFÍOS DE LOS LABORATORIOS DE HIDRÁULICA+	ASOCIACIÓN MEXICANA DE HIDRÁULICA	UN DÍA	23/09/2010
XXI CONGRESO NACIONAL DE HIDRÁULICA	ASOCIACIÓN MEXICANA DE HIDRÁULICA	CUATRO DÍAS	27/10 AL 30/10 2010
CURSO TALLER %FUNDAMENTOS DE MECÁNICA DE FLUIDOS AVANZADA PARA LA MODELACIÓN DE FLUJOS COMPLEJOS EN OBRAS HIDRÁULICAS+	C.F.E. . DR. ÁLVARO ALDAMA RODRÍGUEZ	48 HORAS	15/11 AL 26/11 2010
CURSO PRÁCTICO %MANUAL DE DISEÑO POR SISMO+	SOCIEDAD MEXICANA DE INGENIERÍA GEOTÉCNICA	DOS DÍAS	10/03 AL 11/03 2011

## SELECCIÓN DE PROYECTOS HIDROELÉCTRICOS

### CURRÍCULUM VITAE

ACTIVIDAD	INSTITUCION	ÁREA DE ESPECIALIDAD	PERÍODO	
DOCENCIA				
INVESTIGACIÓN				
CAPACITACIÓN				

#### OTROS IDIOMAS QUE DOMINA

IDIOMA	% LEE	% ESCRIBE	% HABLA
INGLÉS	60	30	30

#### MANEJO DE SOFTWARE

NOMBRE DEL PAQUETE	NIVEL DE CONOCIMIENTO		
	AVANZADO	INTERMEDIO	BÁSICO
WORD	X		
EXCEL	X		
POWER POINT	X		
AUTOCAD	X		
LAND DESKTOP		X	
MECHANICAL DESKTOP		X	
RASTER DESIGN		X	
Autocad Civil 3D		X	
STAAD			X
ARC VIEW			X
HEC RAS			X
ADOBE ACROBAT		X	
FLOW 3D		X	

FECHA DE ELABORACIÓN (dd/Mmm/aa)	1/SEP/2011
----------------------------------	------------