

Ministerio de Obras Públicas y de Transporte

Emilio Martín Ventura Díaz

Institución: Ministerio de Obras Públicas y de Transporte
Nombre: Emilio Martín Ventura Díaz
Teléfono: 2528-3005
Email: emilio.ventura@mop.gob.sv
Cargo: Viceministro de Obras Públicas Ad-Honorem
Dirección: Km. 5 1/2 carretera a Santa Tecla, Plantel MOP, San Salvador

Curriculum:

Formación Académica:

Noviembre 2011 - septiembre 2012

Postgrado en Gestión Científica.

Formulación y desarrollo de proyectos de investigación científica

ISEADE-FEPADE, Campus San Salvador, El Salvador.

Agosto 2011 - octubre 2011

Diplomado en Gestión de Riesgo e Inversión Pública

Gestión de Riesgo e Inversión en la infraestructura pública.

Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres Naturales en América Central, CEPREDENAC.

Enero 2005 - diciembre 2010

Capacitaciones anuales impartidas por expertos japoneses en el campo del diseño sísmico de estructuras e investigación como parte del proyecto TAISHIN.

Investigación y diseño sísmico de estructuras de mampostería.

Proyecto TAISHIN, Laboratorio de Estructuras Grandes, Universidad Centroamericana José Simeón Cañas.

Octubre 2009 - noviembre 2009

Diplomado en Gestión de Riesgo en Infraestructura Escolar contra Desastres

Gestión de desastres por fenómenos naturales en infraestructura escolar.

Agencia de Cooperación Internacional del Japón - Kobe, Japón.

Marzo 2009 - junio 2009

Diplomado "Formulación de Proyectos de Investigación Científica en Ciencia y Tecnología para

Investigadores".

Formulación de proyectos de investigación técnica en El Salvador: Condiciones y Sectores para inversión y desarrollo de investigación.

Ministerio de Educación de El Salvador en conjunto con Universidad de Leipzig (Alemania)

Julio 2007.

Conferencia Anual del Instituto Japonés del Concreto.

Tecnología del Concreto.

Instituto Japonés del Concreto (JCI), Sendai Japón.

Marzo 2007.

IV Conferencia Urbana en Ingeniería Sísmica.

Conocimientos en Ingeniería Sísmica.

Instituto Tecnológico de Tokyo, Tokyo, Japón.

Septiembre 2006 - Septiembre 2007

Máster en Mitigación de Desastres

Diseño sísmico y análisis de estructuras, Gestión de riesgo de desastres por sismos.

Graduate Institute for Policy Studies (GRIPS), Tokyo, Japón.

Septiembre 2006 - Septiembre 2007

Postgrado en Ingeniería Sísmica.

Diseño sísmico y análisis de estructuras.

International Institute of Seismology and Earthquake Engineering - IISEE,
Tsukuba, Japón

Marzo 1998 - octubre 2004

Ingeniero Civil.

Diseño y Análisis de Estructuras

Universidad Centroamericana José Simeón Cañas (Universidad Privada).

Experiencia Laboral:

22 de junio de 2020 - a la fecha

Viceministro de Obras Publicas Ad honorem

Desarrollar la Conectividad y la Infraestructura del país desde una perspectiva regional para facilitar la movilidad, potenciar la competitividad y desarrollo sustentable y seguro.

12 de febrero de 2020 - Hasta 21 de junio de 2020

Director General del Viceministerio de Obras Publicas Ad honorem

Apoyar al Viceministerio de Obras Publicas en el logro de sus objetivos, mediante la coordinación de los procesos de Planificación, Control y Evaluación de las actividades Técnico-Administrativas y de las actividades operativas que realiza el Viceministerio.

01 de diciembre de 2017 - Hasta el 31 de mayo de 2019

Viceministro de Obras Públicas

Desarrollar la Conectividad y la Infraestructura del país desde una perspectiva regional para facilitar la movilidad, potenciar la competitividad y desarrollo sustentable y seguro

01 de septiembre 2014 - Hasta el 30 de septiembre de 2017

Director / Dirección de Adaptación al Cambio Climático y Gestión Estratégica del Riesgo

Adaptación al cambio climático y gestión del riesgo en la Infraestructura social y productiva competencia del Ministerio de Obras Públicas.

Ministerio de Obras Públicas de El Salvador, Carretera a Santa Tecla, Km 5 y , San Salvador.

Institución de Gobierno / Tipo Público

18 de enero 2013 - Hasta el 31 de agosto de 2014

Director Ad-Honorem / Dirección de Adaptación al Cambio Climático y Gestión Estratégica del Riesgo

Adaptación al cambio climático y gestión del riesgo en la Infraestructura social y productiva competencia del Ministerio de Obras Públicas.

Ministerio de Obras Públicas de El Salvador, Carretera a Santa Tecla, Km 5 y , San Salvador.

Institución de Gobierno / Tipo Público

13 de diciembre 2010 - Hasta el 17 de enero 2013

Subdirector de Puentes y Obras de Paso / Dirección de Adaptación al Cambio Climático y Gestión Estratégica del Riesgo

Gestión del Riesgo por amenazas naturales y monitoreo de la infraestructura de puentes y obras de paso de la red vial del Ministerio de Obras Públicas de El Salvador.

Ministerio de Obras Públicas de El Salvador, Carretera a Santa Tecla, Km 5 y , San Salvador.

Institución de Gobierno / Tipo Público

Marzo 2012

Expositor y Asesor técnico en proyecto de reducción de desastres por sismo en Haití.

Desarrollo de temáticas relacionadas con la reducción de desastres por terremotos como parte de asistencia técnica al Ministerio de Obras Públicas de Haití auspiciada por la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA).

Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA).

Institución de Cooperación Internacional

Febrero 2010 - diciembre 2010

Coordinador de la Carrera de Ingeniería Civil

Gestión de la curricula de la Carrera de Ingeniería Civil y atención a estudiantes

Universidad Centroamericana José Simeón Cañas (UCA), Apartado 01-168, Boulevard Los Próceres, San Salvador

Educación Superior / Tipo Privado

Marzo 2010 - diciembre 2010

Asesor para formulación de proyecto de asistencia técnica para reducción de desastres por terremotos en Nicaragua.

Asesor para formulación de proyecto de investigación sismo-resistente de Sistemas Constructivos para Viviendas, Universidad Nacional de Ingeniería-UNI (Nicaragua) y JICA. Proyecto TAISHIN-Nicaragua.

Proyecto TAISHIN, Universidad Centroamericana José Simeón Cañas y Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA).

Investigación / Proyecto de cooperación auspiciado por JICA

Enero 2005 - diciembre 2010

Investigador en el área del diseño sismo-resistente de estructuras de mampostería

Investigador y coordinador de investigaciones en estructuras de mampostería de interés social: Sistema bloque panel, Adobe, Suelo Cemento y Bloque de Concreto.

Proyecto TAISHIN, Laboratorio de Estructuras Grandes, Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, Apartado 01-168, Boulevard Los Próceres, San Salvador

Investigación / Proyecto de cooperación con JICA

Enero 2005 - Hasta la fecha

Catedrático del Departamento de Mecánica Estructural

Catedrático de los cursos: Gestión de Riesgo de Desastres por Sismos, Estática, Mecánica de Materiales. Gestión académica completa de los cursos.

Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, Apartado 01-168, Boulevard Los Próceres, San Salvador

Educación Superior / Tipo Privado

Enero 2005 - diciembre 2010

Técnico Consultor

Formulación y elaboración del mapa hidrogeológico de la región hidrográfica "E" de El Salvador para la Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ANDA).

Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados, Col. San Benito, San Salvador.

Trabajo de graduación / Tipo Público

Enero 2002 - diciembre 2004

Jefe de instructores de materias de Estática y Mecánica de Materiales

Preparación de laboratorios y discusiones para las materias mencionadas, coordinación de trabajo de instructores, asistente de catedráticos universitarios.

Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, Apartado 01-168, Boulevard Los Próceres, San Salvador

Educación Superior / Tipo Privado

Experiencia Profesional

Enero 2013 - Hasta la Fecha

Director Ad-Honorem / Dirección de Adaptación al Cambio Climático y Gestión Estratégica del Riesgo

Adaptación al cambio climático y gestión del riesgo en la Infraestructura social y productiva competencia del Ministerio de Obras Públicas.

Ministerio de Obras Públicas de El Salvador, Carretera a Santa Tecla, Km 5 y ,
San Salvador.

Institución de Gobierno / Tipo Público

Diciembre 2010 - Hasta la Fecha

Subdirector de Puentes y Obras de Paso / Dirección de Adaptación al Cambio
Climático y Gestión Estratégica del Riesgo

Gestión del Riesgo por amenazas naturales y monitoreo de la infraestructura de
puentes y obras de paso de la red vial del Ministerio de Obras Públicas de El
Salvador.

Ministerio de Obras Públicas de El Salvador, Carretera a Santa Tecla, Km 5 y ,
San Salvador.

Institución de Gobierno / Tipo Público

Marzo 2012

Expositor y Asesor técnico en proyecto de reducción de desastres por sismo en
Haití.

Desarrollo de temáticas relacionadas con la reducción de desastres por
terremotos como parte de asistencia técnica al Ministerio de Obras Públicas de
Haití auspiciada por la Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA).

Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA).

Institución de Cooperación Internacional

Febrero 2010 - Diciembre 2010

Coordinador de la Carrera de Ingeniería Civil

Gestión de la curricula de la Carrera de Ingeniería Civil y atención a estudiantes

Universidad Centroamericana José Simeón Cañas (UCA), Apartado 01-168, Boulevard Los Próceres, San Salvador

Educación Superior / Tipo Privado

Marzo 2010 - Diciembre 2010

Asesor para formulación de proyecto de asistencia técnica para reducción de desastres por terremotos en Nicaragua.

Asesor para formulación de proyecto de investigación sismo-resistente de Sistemas Constructivos para Viviendas, Universidad Nacional de Ingeniería-UNI (Nicaragua) y JICA. Proyecto TAISHIN-Nicaragua.

Proyecto TAISHIN, Universidad Centroamericana José Simeón Cañas y Agencia de Cooperación Internacional del Japón (JICA).

Investigación / Proyecto de cooperación auspiciado por JICA

Enero 2005 - Diciembre 2010

Investigador en el área del diseño sismo-resistente de estructuras de mampostería

Investigador y coordinador de investigaciones en estructuras de mampostería de interés social: Sistema bloque panel, Adobe, Suelo Cemento y Bloque de Concreto.

Proyecto TAISHIN, Laboratorio de Estructuras Grandes, Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, Apartado 01-168, Boulevard Los Próceres, San Salvador

Investigación / Proyecto de cooperación con JICA

Enero 2005 - Hasta la fecha

Catedrático del Departamento de Mecánica Estructural

Catedrático de los cursos: Gestión de Riesgo de Desastres por Sismos, Estática, Mecánica de Materiales. Gestión académica completa de los cursos.

Universidad Centroamericana José Simeón Cañas, Apartado 01-168, Boulevard Los Próceres, San Salvador

Educación Superior / Tipo Privado

Enero 2005 - Diciembre 2010

Técnico Consultor

Formulación y elaboración del mapa hidrogeológico de la región hidrográfica "E" de El Salvador para la Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados (ANDA).

Administración Nacional de Acueductos y Alcantarillados, Col. San Benito, San Salvador.

Trabajo de graduación / Tipo Público

