|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  +51 950 902 306 dhuari@gmail.com Calle Los Mirios 160  Chiclayo |  |  | **DAVID****HUARIPATA CHILÓN**ING. FORESTALESPECIALISTA SIG Y TELEDETECCIÓN |
| **PERFIL**  |  | **EXPERIENCIA LABORAL**  |
| Ingeniero Forestal egresado de la Universidad Nacional de Cajamarca, especializado en SIG y Teledetección para la Gestión del Riesgo de desastres, planificación territorial, urbana, ambiental, recursos naturales e hidrológico.Se ha desempeñado como docente universitario y en diplomados de posgrado en SIG, impartiendo conocimientos en análisis y modelación espacial. En sus 11 años de experiencia profesional ha trabajado y ha desarrollado diversas consultorías logrando generar diversos mapas aplicando SIG y Teledetección. Ha impartido conferencias en temas de Ordenamiento Territorial, ZEE y Tecnologías de la Información Geográfica. Actualmente es servidor público en el GORE Lambayeque, cumpliendo funciones de generación de información, planificador territorial en riesgos de desastres, ZEE y OT y está desarrollando diversos estudios especializados”.  |  | **GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE**, ago. 2015 – Actualidad 2021Especialista en Sistemas de Información Geográfica – SIG, Principales funciones que desempeña:* Genera y actualiza información Cartográfica para el proceso de ZEE y OT
* Coordinar y emite opinión técnica sobre asuntos de Ordenamiento Territorial
* Desarrolla Estudios y Talleres especializados en Ordenamiento Territorial

**GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE**, abr - jul 2015CONSULTOR – Estudio de condiciones de tenencia de la tierra y elaboración de mapa de cobertura y uso de la tierra del año 2015 según CORINE LAND COVER**GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE,** nov. a dic. 2014CONSULTOR – Estudio de las Dinámicas Territoriales del Departamento de LambayequeMeta lograda: Análisis de las Dinámicas demográficas, socioeconómicas, ambientales y territoriales de Lambayeque.**GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE**,oct. 2014CONSULTOR –Rezumen Ejecutivo de la ZEE de LambayequeMeta lograda: Resumen Ejecutivo de la ZEE de 375 a 75 paginas**MINAM – PRODERM**, abr – sep, 2014CONSULTOR – Especialista en Planificación Territorial Meta lograda Formulación del PIP de Ordenamiento Territorial departamento Pasco y provincia Oxapampa.**GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE,** 2014CONSULTOR - Especialista En Zonificación Ecológica Económica Meta lograda: Análisis de los factores que inciden en los cambios de la cobertura y uso de la tierra y los recursos naturales, los principales impactos generados en el territorio, delimitación y caracterización de las zonas de tratamiento especial, e identificación de medidas de gestión que permitan revertir los conflictos del uso de la tierra**GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE**, 2013CONSULTOR - Modelador del Mapa de VegetaciónMeta lograda: Mapa de vegetación y su memoria descriptiva del departamento de Lambayeque.**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TRUJILLO**, ene – dic 2012Cargo: Analista y Modelador SIG.Meta lograda: Generación de la propuesta cartográfica de ZEE, escala 1/100000, propuesta cartográfica del PAT escala 1/100000, y facilitador de talleres para la generación de los submodelos y las propuestas de ZEE y PAT.**MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE JAÉN**, 2011 - 2012*Cargo*: Coordinador del Proyecto de ZEE y OT *Meta lograda*: Dirección de un Equipo de 5 personas, dirección de un Comité Técnico Provincial de 43 personas, conformación de 12 Comités Técnicos Distritales  (uno por distrito), Viabilidad y ejecución de 4 consultorías especializadas, y la elaboración de Ordenanza Municipal que prioriza la ejecución del proyecto de ZEE – OT.  |
| **HABILIDADES TÉCNICAS*** Gestión del Riesgo de Desastres
* Destreza con ArcGIS
* Manejo de ENVI, PCI
* Ofimática e internet
* Desarrolla Talleres en OT
* Servicios Ecosistémicos

**HABILIDADES PERSONALES*** Actitud proactiva
* Comunicación efectiva
* Trabajo cooperativo
* No logro estresarme

**IDIOMAS*** Inglés: Entiendo en contexto

**DATOS DE INTERÉS*** Pasión por la investigación científica
* Disponibilidad para viajar
* Licencia de conducir

**REDES SOCIALES** David Huaripata (geodataperú) David Huaripata David Huaripata Chilon @dhuari7 | Resultado de imagen para ICONO UNIVERSIDADResultado de imagen para publicaciones | **PUBLICACIONES****MAPA DE INUNDACIONES, DRENAJE PLUVIAL, PUNTOS DE AFORO Y CUENCAS URBANAS, PARA GESTIONAR EL RIESGO DE INUNDACIONES EN CHICLAYO CONURBADO - 2018**Julio 2018**PROSPECTIVA TERRITORIAL DE LAMBAYEQUE AL 2030**Marzo 2017**PLAN DE DESARROLLO REGIONAL CONCERTADO LAMBAYEQUE – 2030**Mayo 2018**PROCESO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL EN EL DEPARTAMENTO DE LAMBAYEQUE**Abril 2018**PONENCIAS IMPARTIDAS****II ENCUENTRO NACIONAL DE ZONIFICACIÓN ECOLÓGICA ECONÓMICA – TARAPOTO 2018**PonenteTema: Estudios “Evaluación del riesgo de desastres y vulnerabilidad al cambio climático del departamento de Lambayeque – ZEE29 ago 2018 - Tarapoto**COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ – CIP LAMBAYEQUE**ConferencistaTema: “Mapa de Inundaciones, cuencas y drenaje pluvial en Chiclayo conurbano”09 jul 2018 - Chiclayo**COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ – CIP LAMBAYEQUE**Calidad: ConferencistaTema: “Ordenamiento Territorial Para el Desarrollo Sostenible en el Departamento de Lambayeque”10 nov 2015/ 02 horas/ Chiclayo**DOCENCIA UNIVERSITARIA****UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA (UNC) e INSTITUTO PROFESIONAL DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y DESARROLLO SOSTENIBLE (IOT)** Calidad: Docente permanenteDiplomado de Especialización Profesional “Sistemas de Información Geográfica (SIG) Aplicado a la Gestión del Territorio, Planificación Urbana, Planificación Ambiental, y la Investigación Científica”01 oct – 18 dic 2016/ 400 horas/Chiclayo**UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS FILIAL CAJAMARCA***Calidad*: Docente invitado*Cursos*: Modelamiento y simulación espacialRecursos naturalesEcologíaEvaluación de impacto ambientalMarzo - Dic 2013**UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS FILIAL TRUJILLO** Calidad: Docente invitadoCursos: Modelamiento y simulación espacialAgo - Dic 2012**FORMACIÓN PROFESIONAL****FORMACIÓN UNIVERSITARIA**2006, INGENIERO FORESTAL.Universidad Nacional de Cajamarca - Perú.**FORMACIÓN POSTGRADO**2014, SISTEMAS DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICA APLICADO ESTUDIOS AMBIENTALES. Universidad Nacional de TrujilloFundación Trujillo para el Desarrollo Educativo y Social2008, POSTGRADO EN GESTIÓN INTEGRAL DE RECURSOS HÍDRICOSUniversidad UNALM – Universidad Nacional Agraria la Molina 2007, POSTGRADO EN FORMULACIÓN Y EVALUACIÓN DE PROYECTOS DE INVERSIÓN PÚBLICA.Universidad UNALM – Universidad Nacional Agraria la Molina.  |
|  **CAPACITACIÓN EN SIG****SECRETARÍA DE GOBIERNO DIGITAL*** Curso: “Inducción en Gestión de Información Espacial e Infraestructura de Datos Espaciales”

15 – 17 ago 2017/ 12 horas/ Lima* Curso taller: Implementación de la Infraestructura de Datos Espaciales de la Región Lambayeque

22 – 23 oct 2015/ 12 horas/ Chiclayo**CENEPRED*** “Taller Nacional de Especialización en el Uso y Aplicación del Sistema de Información Para la GdR – SIGRID

27 – 29 oct 2015/ 30 horas/ Lima**TELEMÁTICA Y ESRI*** Conferencia Internacional: Integrando las Nuevas Apps y los Mapas Inteligentes de tu ArcGIS/ 2014

 **UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA*** Modelamiento Hidráulico y SIG/ 2009. (22h).
* Teledetección y SIG en la Evaluación del Medio Ambiente a Nivel de Cuencas Hidrográficas/ 2008 (20 h).

**UNIVERSIDAD NACIONAL DE CAJAMARCA*** ArcGIS 9.3 Nivel Intermedio/ 2009 (64 h).
* ArcGIS 9.1 Nivel Básico/ 2007 (24h).

**INSTITUTO NACIONAL DE INNOVACIÓN AGRARIA - INIA**Introducción a los Sistemas de Información Geográfica 2008 (30 h). **CAPACITACIÓN EN TELEDETECCIÓN****AGENCIA ESPACIAL DEL PERÚ - CONIDA*** “IV Curso de Capacitación Básica en Percepción Remota”

26 feb – 02 mar de 2018/ 55 horas/ Chiclayo**TELEMÁTICA – ENVI Authorized Distributor*** Curso Avanzado de ENVI en Teledetección y Procesamiento Digital De Imágenes

04 – 06 DIC 2017/ 24 horas/ Lima* “Curso Intermedio de ENVI en Teledetección y Procesamiento Digital de Imágenes

27 – 29 dic 2017/ 24 horas/ Lima* Curso Básico de ENVI en Teledetección y Procesamiento Digital de Imágenes

02 – 03 NOV 2017/ 16 horas/ Lima**ISETEC S.A. y GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE**Curso: “Manejo de Equipo GPS Submétrico TRIMBLE GEO XH 2008”01 – 02 oct 2015/ 18 horas/ Chiclayo**PROYECTOS INGENIERÍA – PROYING SRL*** Procesamiento Digital de Imágenes Satelitales Con el Software ERDAS IMAGEN 9.1 – Nivel Intermedio/ 2011 (15 h)
* Procesamiento Digital de Imágenes Satelitales Con el Software ERDAS IMAGEN 9.1 – Nivel Básico/ 2011 (15 h)
 |  |  **CAPACITACIÓN PATRIMONIO NATURAL, TERRITORIO, URBANO** **MINISTERIO DEL AMBIENTE*** II Encuentro Nacional de Zonificación Ecológica Económica

28 – 29 ago 2018/ Tarapoto/ 18 Horas**MINISTERIO DE TRANSPORTES Y COMUNICACIONES*** Curso – Taller “Reglamento de protección ambiental del sector transportes y los términos de referencia comunes para clasificación anticipada de las declaraciones de impacto ambiental”

16 – 17 ago 2018/ Chiclayo/ 16 horas**SERVICIO NACIONAL FORESTAL Y DE FAUNA SILVESTRE – SERFOR, UNIÓN INTERNACIONAL PARA LA CONSERVACIÓN DE LA NATURALEZA AMERICA DEL SUR – UICN** * “Taller de Identificación de Oportunidades de Restauración en la Región Lambayeque Aplicando La Metodología ROAM

20 set 2017/ Chiclayo**UNIVERSIDAD NACIONAL AGRARIA LA MOLINA - UNALM*** Curso “Capacitación en Formulación, Evaluación y Valoración de Proyectos de Inversión del Patrimonio Natural

04 mar – 25 jun 2017/ 112 horas/ Chiclayo**PCM, SECRETARIA DE GOBIERNO DIGITAL*** Seminario: “Desarrollo de Smart Cities en Regiones (Inteligentes, Sostenibles, Ecológicas)”

04 jul 2017/ Chiclayo**MINISTERIO DEL AMBIENTE - MINAM*** Curso “X Curso Nacional de Ordenamiento Territorial”

05 – 07 jul 2016/ 24 horas/ Lima* Curso: “IX Curso Nacional de Ordenamiento Territorial: Herramienta Para la Diversificación Productiva y el Desarrollo Económico con Sostenibilidad

18 – 20 ago 2015/ 30 horas/ Trujillo |