|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| +51 950 902 306  dhuari@gmail.com  Calle Los Mirios 160  Chiclayo |  |  | | | | **DAVID**  **HUARIPATA CHILÓN**  ING. FORESTAL  ESPECIALISTA 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 2021  Especialista 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 2015  CONSULTOR – 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. 2014  CONSULTOR – Estudio de las Dinámicas Territoriales del Departamento de Lambayeque  Meta lograda: Análisis de las Dinámicas demográficas, socioeconómicas, ambientales y territoriales de Lambayeque.  **GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE**,oct. 2014  CONSULTOR –Rezumen Ejecutivo de la ZEE de Lambayeque  Meta lograda: Resumen Ejecutivo de la ZEE de 375 a 75 paginas  **MINAM – PRODERM**, abr – sep, 2014  CONSULTOR – Especialista en Planificación Territorial  Meta lograda Formulación del PIP de Ordenamiento Territorial departamento Pasco y provincia Oxapampa.  **GOBIERNO REGIONAL DE LAMBAYEQUE,** 2014  CONSULTOR - 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**, 2013  CONSULTOR - Modelador del Mapa de Vegetación  Meta lograda: Mapa de vegetación y su memoria descriptiva del departamento de Lambayeque.  **MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE TRUJILLO**, ene – dic 2012  Cargo: 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**  Ponente  Tema: Estudios “Evaluación del riesgo de desastres y vulnerabilidad al cambio climático del departamento de Lambayeque – ZEE  29 ago 2018 - Tarapoto  **COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ – CIP LAMBAYEQUE**  Conferencista  Tema: “Mapa de Inundaciones, cuencas y drenaje pluvial en Chiclayo conurbano”  09 jul 2018 - Chiclayo  **COLEGIO DE INGENIEROS DEL PERÚ – CIP LAMBAYEQUE**  Calidad: Conferencista  Tema: “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 permanente  Diplomado 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 espacial  Recursos naturales  Ecología  Evaluación de impacto ambiental  Marzo - Dic 2013    **UNIVERSIDAD ALAS PERUANAS FILIAL TRUJILLO**  Calidad: Docente invitado  Cursos:  Modelamiento y simulación espacial  Ago - 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 Trujillo  Fundación Trujillo para el Desarrollo Educativo y Social  2008, POSTGRADO EN GESTIÓN INTEGRAL DE RECURSOS HÍDRICOS  Universidad 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 | |