ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0604103853

NOMBRES: VICTOR JOSE

APELLIDOS: HUILCA CABAY

CORREO INSTITUCIONAL: victorjhc@live.com

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAESTRIA UNIVERSITARIA EN INGENIERIA ELECTRONICA	UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA	CUARTO NIVEL
INGENIERO EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
TECNICO INDUSTRIAL ELECTRONICA	UNIDAD EDUCATIVA CARLOS CISNEROS	SECUNDARIA

EXPERIENCIA LABORAL

07/oct/2024 - actualidad • 2 años 1 mes

DOCENTE OCASIONAL

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO - DECANATO DE TELEEDUCACION

EDUCACIÓN

DOCENTE OCASIONAL

01/nov/2023 - 31/oct/2024 • 11 meses

Investigador

Università della Calabria

EDUCACIÓN

Trabajando con sensores de radar controlados mediante un microcontrolador portátil, el objetivo del proyecto es montar este prototipo en un dron (UAV) para identificar contaminantes del agua de mar desde el aire.

04/sep/2021 - 25/sep/2023 • 2 años

Diseñador Técnico
Main Solution Srl - Italia
PRODUCCIÓN E INGENIERÍA

Diseño e instalación de sistemas fotovoltaicos

23/abr/2018 - 05/jun/2018 • 1 mes

Supervisor de producción de molienda
Moderna Alimentos SA
PRODUCCIÓN E INGENIERÍA

Supervisor de producción de molienda, planificación de mantenimiento preventivo.

15/ene/2018 - 21/jun/2018 • 5 meses

Supervisor Eléctrico
OMACONSA
PRODUCCIÓN E INGENIERÍA

Instalación de equipos MT (media tensión), celdas eléctricas, CCM (control de centro y motores), convertidores de frecuencia, transformadores, bases de baterías, cargadores de baterías. Lectura e interpretación de planos de montaje. Apertura y gestión con permisos de trabajo, análisis de trabajo seguro.

24/ago/2017 - 13/dic/2017 • 3 meses

Técnico IT
Molemotor SA
TECNOLOGÍA DE LA INFORMACIÓN

Supervisión, administración, montaje de sistemas y redes internas de comunicación inalámbrica de los departamentos administrativos. Recepción y mantenimiento de ordenadores; Gestión del sistema de registro de personal con equipos biométricos.

16/jun/2016 - 19/jun/2017 • 1 año

Inspector de redes de fibra óptica
Riotelecom_Networks
TELECOMUNICACIONES

Diseño, construcción e inspección de conexiones de fibra óptica.

24/ago/2015 - 25/sep/2015 • 1 mes

Pasante
CYFOIL CIA LTDA
CALIDAD

Recepción de materiales eléctricos y electrónicos, Inspecciones de campo, Auxiliar de calidad eléctrica, Documentación.

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
CIEECH-ESPOCH-iPREX	Diseño de redes de fibra óptica Gpon	APROBACIÓN	30	40
ECUAINSETEC	Certificado, Conceptos básicos de automatización industrial	ASISTENCIA	1	8
CORFOPYM	Licencia para la prevención de riesgos eléctricos	ASISTENCIA	18	60
BRITISH COUNCIL APTIS	Aptis General - Escuchar, leer, hablar, escribir, GRADO B2 del MCER GENERAL	APROBACIÓN	144	480
IESS	Prevención de riesgos laborale	APROBACIÓN	1	8
SERCOP	Operador del Sistema Nacional de Contratación Pública - Fundamentos de Contratación Pública	APROBACIÓN	1	8
La Pontificia Universidad Católica del Ecuador	De la Idea al Paper: Fundamentos para la Redacción de Artículos	APROBACIÓN	20	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO - DECANATO DE TELEEDUCACION	EDUCACIÓN 4.0: MODELO DE LAS 4C PARA LA ERA DIGITAL Y LA DISRUPCIÓN EDUCATIVA	APROBACIÓN	4	40
Universidad Internacional de La Rioja - UNIR	Curso en Cultura de la Investigación	APROBACIÓN	15	60
Progress IO América Latina	Metodologías de la investigación con Inteligencia Artificial	APROBACIÓN	15	120

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	DISENO EXPERIMENTAL EN PROYECTOS AMBIENTALES
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION
MINAS (SEDE MORONA SANTIAGO)	Maquinaria y Mecanizacion Minera
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION (SEDE MORONA SANTIAGO)	APLICACIONES IoT
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION (SEDE MORONA SANTIAGO)	APLICACIONES PARA LA GESTION DE REDES
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION (SEDE MORONA SANTIAGO)	FISICA
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION (SEDE MORONA SANTIAGO)	FUNDAMENTOS DE PROGRAMACION
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION (SEDE MORONA SANTIAGO)	INTELIGENCIA DE NEGOCIOS
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION (SEDE MORONA SANTIAGO)	MACHINE LEARNING
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION (SEDE MORONA SANTIAGO)	METODOLOGIA DE LA INVESTIGACION CIENTIFICA
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION (SEDE MORONA SANTIAGO)	PRACTICAS LABORALES
TECNOLOGIAS DE LA INFORMACION (SEDE MORONA SANTIAGO)	SISTEMAS DE COMUNICACION

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS DE INVESTIGACIÓN/INNOVACIÓN Y VINCULACIÓN EN LA ESPOCH

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
VINCULACION	CULTIVANDO HÁBITOS SALUDABLES: DESARROLLO DE UNA CULTURA AMBIENTAL, ALIMENTARIA SALUDABLE Y NUTRITIVA EN ESCUELAS DE LA PARROQUIA MACAS - ECUADOR	2025/01/02	2026/12/31

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	FROM ITERATIVE METHODS TO NEURAL NETWORKS: COMPLEX-VALUED APPROACHES IN MEDICAL IMAGE RECONSTRUCTION	2025/04/29	SCOPUS

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
Ganador de una beca completa (2 años) para realizar el Master en Ingenieria Electronica en la Università della Calabria. Italia.	ACADÉMICO
International Professional Register of Educators - ENTER	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	50	50

ACCIONES AFIRMATIVAS

Residió Fuera del pais:	SI
Es Héroe de la Patria:	NO
Es ex-combatiente de algún conflicto armado:	NO