



DATOS PERSONALES



CÉDULA: 1803219540
NOMBRES: JOSE LUIS
APELLIDOS: MORALES GORDON
CORREO INSTITUCIONAL: j_morales@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN SISTEMAS DE CONTROL Y AUTOMATIZACION INDUSTRIAL	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
INGENIERO EN ELECTRONICA Y COMPUTACION	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL
TECNICO INDUSTRIAL ELECTRONICA	GUAYAQUIL	SECUNDARIA

ACTIVIDADES DESEMPEÑADAS EN LA ESPOCH

CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN
COORDINADOR DE CARRERA DE ELECTRONICA Y AUTOMATIZACION	2021/10/18	2024/07/18

EXPERIENCIA LABORAL

20/jul/2012 - 30/jul/2012 • 0
meses

Ayudante de Mantenimiento Electrico
Azulec S.a
PRODUCCIÓN E INGENIERÍA
Instalacion de grupos electrógenos

01/mar/2009 - 22/dic/2009 • 9
meses

Telefonia y TX
SUPERTEL Ecuador
TELECOMUNICACIONES
drive test andrew invex 3g analisis de covertedura de vos y datos

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
La consultoria CPA. capacitacion profesional de alto nivel - ESPOCH	SEMINARIO TALLER- ELABORACION DE REACTIVOS	APROBACIÓN	21	120
ILAN Asesoría y Capacitacion con el aval acaemico de la PUCE	DISEÑO CURRICULAR POR COMPETENCIAS PARA INSTITUCIONES DE EDUCACION SUPERIOR	APROBACIÓN	7	50
ILAN ASESORIA Y CAPACITACION	DISEÑO DEL PLAN CURRICULAR INSTITUCIONAL	APROBACIÓN	11	80
ESPOCH-ILAN ASESORIA Y CAPACITACION	DISEÑO DEL PLAN CURRICULAR INSTITUCIONAL	APROBACIÓN	4	50
FIE-ESPOCH	1ER SIMPOSIO DE LA INDUSTROA .0	APROBACIÓN	5	40
FIE-ESPOCH	PROGRAMACION DE ROBOTS 1KSS 8.X krc4	APROBACIÓN	4	40
lucas Nulle GMBH- LN ACADEMY	INDUSTRIA 4.0 - INDUSTRIA INTELIGENTE CON EQUIPOS LN	APROBACIÓN	9	48
ESPOCH- instituto de educacion virtual	uso y perzonalizacion del entorno virtual de aprendizaje	APROBACIÓN	5	40

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
ELECTRONICA Y AUTOMATIZACION	CONTROL AUTOMATICO
ELECTRONICA Y AUTOMATIZACION	CONTROL AUTOMATICO
ELECTRONICA Y AUTOMATIZACION	CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES
ELECTRONICA Y AUTOMATIZACION	PRACTICAS PRE PROFESIONALES
ELECTRONICA Y AUTOMATIZACION	ROBOTICA I
ELECTRONICA Y AUTOMATIZACION	ROBOTICA II
ELECTRONICA Y AUTOMATIZACION	TRABAJO DE INTEGRACION CURRICULAR
ELECTRONICA Y AUTOMATIZACION	TRABAJO DE TITULACION
INGENIERIA EN ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y REDES	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES
INGENIERIA EN ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y REDES	CONTROL AUTOMATICO
INGENIERIA EN ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y REDES	ELECTRONICA I
INGENIERIA EN ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y REDES	LABORATORIO DE ELECTRONICA I
INGENIERIA EN ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y REDES	LABORATORIO DE ELECTRONICA II
INGENIERIA EN ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y REDES	MICROCONTROLADORES
INGENIERIA EN ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y REDES	REDES DE COMPUTADORAS
INGENIERIA EN ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y REDES	SISTEMAS DIGITALES I
INGENIERIA EN ELECTRONICA, TELECOMUNICACIONES Y REDES	SISTEMAS DIGITALES II
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y	CIRCUITOS III

REDES INDUSTRIALES	
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	CONTROL AUTOMATICO
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	CONTROL DE PROCESOS INDUSTRIALES
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	DIBUJO COMPUTARIZADO
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	ELECTRONICA I
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	FUNDAMENTOS DE ROBOTICA
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	ILUMINACION E INSTALACIONES ELECTRICAS
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	LABORATORIO DE CONTROL Y MAQUINAS ELECTRICAS
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	LABORATORIO DE ELECTRONICA I
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	LABORATORIO DE ELECTRONICA II
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	LABORATORIO DE SISTEMAS DIGITALES
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	MICROCONTROLADORES
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	REDES DE COMPUTADORES
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	ROBOTICA INDUSTRIAL
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	SISTEMAS DIGITALES I
INGENIERIA EN ELECTRONICA CONTROL Y REDES INDUSTRIALES	SISTEMAS DIGITALES II
INGENIERIA EN SISTEMAS	ARQUITECTURA DE COMPUTADORES I
INGENIERIA EN SISTEMAS	ELECTRONICA

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	MODELAMIENTO DE PROCESOS BIOLÓGICOS MEDIANTE EL PROCESAMIENTO DE IMÁGENES MÉDICAS Y DE MICROSCOPIA USANDO INTELIGENCIA ARTIFICIAL PARA LA DETECCIÓN TEMPRANA Y ANÁLISIS DE TRATAMIENTOS EN CÁNCER DE MAMA.	2024/01/02	2024/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	GRUPO DE TRABAJO DE E-TURISMO	2019/08/01	2020/08/31
VINCULACION	FORTALECIMIENTO DE LAS HABILIDADES EN TECNOLOGÍAS EMERGENTES Y COMUNICATIVAS DEL IDIOMA INGLÉS, EN JÓVENES DE LOS SECTORES URBANO Y URBANO MARGINAL DEL CANTÓN RIOBAMBA PARA INCREMENTAR SUS OPORTUNIDADES DE DESARROLLO PERSONAL Y PROFESIONAL, CONTRIBUYENDO A LA CONSTRUCCIÓN DE CIUDADES SOSTENIBLES.	2025/01/02	2026/12/31
VINCULACION	IMPLEMENTACION DE ESTRATEGIAS DE FORMACION Y ORIENTACION VOCACIONAL PARA ADOLESCENTES Y JOVENES DE PARROQUIAS RURALES Y URBANO MARGINALES DE LOS CANTONES RIOBAMBA, GUANO Y COLTA, PARA LA CONSTRUCCION DE SU PROYECTO DE VIDA ENFOCADO EN UN FUTURO SOSTENIBLE.	2022/01/02	2024/12/31

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	PROPUESTA DE UNA PLANTA FOTOVOLTAICA DE 130,24 MW EN CHIMBORAZO, ECUADOR	2023/06/14	LATIN_INDEX
ARTICULO	PROPUESTA DE UNA PLANTA FOTOVOLTAICA DE 824,86 MW EN MANABÍ, ECUADOR	2022/06/30	LATIN_INDEX
ARTICULO	IMPLEMENTACIÓN DE UNA WSN PARA GEORREFERENCIACIÓN Y GENERACIÓN DE ALERTAS DE PERSONAS EN ZONAS SIN COBERTURA CELULAR	2021/06/21	LATIN_INDEX
CONGRESO	XVIII SIMPOSIO DE INGENIERÍA ELÉCTRICA, SIE-2019	2019/06/30	N/A
ARTICULO	ROBOT NONLINEAR CONTROL FOR UNMANNED AERIAL VEHICLES`MLTITASKING	2018/12/01	SCOPUS
ARTICULO	RED INALÁMBRICA DE SENSORES INTELIGENTES CON NODOS ROBOTIZADOS PARA LA SUPERVISIÓN DEL ECOSISTEMA Y CONTAMINACIÓN DEL AGUA EN LAGOS Y LAGUNAS	2018/05/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	IMPLEMENTACIÓN DE UN PROTOTIPO DE MEDIDOR DE ENERGÍA ELÉCTRICA RESIDENCIAL CONSIDERANDO LA REDUCCIÓN DE PÉRDIDAS NO TÉCNICAS POR HURTO	2018/05/01	LATIN_INDEX
CONGRESO	SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA SIE 2017	2017/08/27	N/A

CONGRESO	SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA SIE 2017	2017/08/27	N/A
CONGRESO	SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA SIE 2017	2017/08/27	N/A
CONGRESO	SIMPOSIO INTERNACIONAL DE INGENIERÍA ELÉCTRICA SIE 2017	2017/08/27	N/A
ARTICULO	IMPLEMENTACION DE UN PROTOTIPO DE IMPRESORA BRAILLE DE BAJO COSTO BASADO EN HADWARE LIBRE	2017/07/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	DISEÑO DE UN SISTEMA ELECTRONICO DE ACTIVACION DE EVENTOS FISICOS UTILIZANDO COMUNICACIÓN INALÁMBRICA PARA PERSONAS CON LIMITACIÓN MOTORA	2017/05/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	NAVEGACIÓN PRE-PROGRAMADA DE TRAYECTORIAS DE UN VEHÍCULO AÉREO NO TRIPULADO (UAV) APLICADO A LA SUPERVISIÓN Y TRANSMISIÓN EN LÍNEA DE LA CALIDAD DEL AIRE	2016/12/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	TELE-OPERACIÓN BILATERAL DE MANIPULADORES MÓVILE	2015/02/01	LATIN_INDEX

LOGROS Y RECONOCIMIENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
EXCELENTE DESEMPEÑO EN CALIDAD DE TUTOR DE LOS EQUIPOS DE ESTUDIANTES DE LA FIE QUE HAN OBTENIDO PREMIOS NACIONALES E INTERNACIONALES EN EL PERIODO MAYO 2011 ABRIL 2012	ACADÉMICO
DIPLOMA DE EXCELENTE DESEMPEÑO	LABORAL

OCTUBRE 2011 FEBRERO 2012

CERTIFICACION HONORIFICA DE EXCELENTE
DESEMPEÑO OCTUBRE 2016 - MARZO 2017

LABORAL

CERTIFICACION MUY BUEN DESEMPEÑO
ABRIL AGOSTO 2017

ACADÉMICO

Certificado de exelente desempeño

ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN

NIVEL HABLADO

NIVEL ESCRITO

INGLÉS

50

50

ACCIONES AFIRMATIVAS

Residió Fuera del país:

NO

Es Héroe de la Patria:

NO

Es ex-combatiente de algún conflicto armado:

NO