ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0603529041

NOMBRES: MARCO VINICIO

APELLIDOS: GUEVARA GRANIZO

CORREO INSTITUCIONAL: marco.guevara@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
DOTTORE DI RICERCA IN INFORMATION AND COMMUNICATION ENGINEERING FOR PERVASIVE INTELLIGENT ENVIROMENTS	UNIVERSITÀ DELLA CALABRIA	CUARTO NIVEL
INGENIERO ELECTRONICO	UNIVERSIDAD SAN FRANCISCO DE QUITO	TERCER NIVEL
CIENCIAS INFORMATICA	COMBATIENTES DE TAPI	SECUNDARIA

EXPERIENCIA LABORAL

28/abr/2020 - actualidad • 6 años 6 meses

Docente Ocacional

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

EDUCACIÓN

Docencia Universitaria

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
Universidad Central del Ecuador	IV International Congress of science, technology and enviromental engineerging	ASISTENCIA	3	40
ESPOCH - ILAN	Técnicas y estrategias metodológicas para el aprendisaje en educación Superior	APROBACIÓN	6	40
ESPOCH	USO Y PERSONALIZACIÓN DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
INGENIERIA INDUSTRIAL	PROGRAMACION I
INGENIERIA INDUSTRIAL	PROGRAMACION II
INGENIERIA MECANICA	ANALISIS MATEMATICO III
INGENIERIA MECANICA	ELECTRONICA
INGENIERIA MECANICA	INSTRUMENTACION INDUSTRIAL Y LAB.
INGENIERIA MECANICA	MAQ. ELECTRICAS Y LAB.
MECANICA	ANALISIS MATEMATICO III
MECANICA	ANALISIS Y RESOLUCION DE PROBLEMAS
MECANICA	AUTOMATIZACION INDUSTRIAL
MECANICA	ELECTRICIDAD
MECANICA	EMPRENDIMIENTO
MECANICA	FISICA I
MECANICA	FISICA II
MECANICA	INSTRUMENTACION Y CONTROL AUTOMATICO
MECANICA	MAQUINAS ELECTRICAS

MECANICA	TECNOLOGIA DE LA INFORMACION Y COMUNICACION (TICS)

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DESARROLLO DE SISTEMAS EMBEBIDOS PARA EL MONITOREO EN TIEMPO REAL DE LA CALIDAD DEL AGUA DE CONSUMO EN ZONAS RURALES DE LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO	2025/06/02	2027/05/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DESARROLLO DE MATERIALES Y NANOMATERIALES MULTIFUNCIONALES PARA APLICACIONES DE INGENIERÍA Y TECNOLOGÍAS VERDES EN LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO	2025/02/03	2027/01/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	CONSTRUCCIÓN DE UN EQUIPO DE ELECTROHILADO COAXIAL CON DEFLEXIÓN ELECTROSTÁTICA PARA LA FABRICACIÓN DE MICROESTRUCTURAS: APLICACIÓN A SUPERCONDENSADORES	2025/02/03	2027/01/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DISEÑO, FABRICACIÓN Y EVALUACIÓN DEL PRIMER MICROPROCESADOR ECUATORIANO EN TECNOLOGÍA MOSFET OPTIMIZADO PARA IOT.	2023/01/02	2024/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	ANALIZAR MATERIALES Y NANOMATERIALES PARA APLICACIONES ENERGÉTICAS Y MEDIO AMBIENTALES	2022/01/03	2023/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	INFLUENCIA SOCIO ECONÓMICO EN LAS	2022/01/03	2022/12/31

FAMILIAS DE LA PARROQUIA SAN LUIS DEL CANTÓN RIOBAMBA CON LAS ENFERMEDADES PARASITARIAS Y SU CORELACIÓN CON LA DESNUTRICIÓN EN NIÑOS MENORES DE 12 AÑOSPÚBLICAS EN AMERICA LATINA.

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	ROLE OF GRAPHENE OXIDE AND REDUCED GRAPHENE OXIDE IN ELECTRIC DOUBLE-LAYER CAPACITORS: A SYSTEMATIC REVIEW	2024/07/17	SCOPUS
ARTICULO	STABLE SUPERCAPACITORS BASED ON ACTIVATED CARBON PREPARED FROM ITALIAN ORANGE JUICE	2023/12/26	SCOPUS
ARTICULO	OPTICAL PROPERTIES OF GRAPHENE OXIDE	2023/07/20	SCOPUS
ARTICULO	ADSORPTION OF MERCURY ON OXIDIZED GRAPHENES	2022/08/31	SCOPUS
ARTICULO	THE ADSORPTION OF METHYLENE BLUE ON ECO-FRIENDLY REDUCED GRAPHENE OXIDE	2020/04/04	SCOPUS
ARTICULO	TOWARD LARGE-SCALE PRODUCTION OF OXIDIZED GRAPHENE	2020/02/06	SCOPUS
ARTICULO	PLASMON OSCILLATIONS IN TWO-DIMENSIONAL ARRAYS OF ULTRANARROW GRAPHENE NANORIBBONS	2019/12/12	SCOPUS
ARTICULO	ZEOLITE-ASSISTED	2019/07/24	SCOPUS

	SHEAR EXFOLIATION OF GRAPHITE INTO FEW-LAYER GRAPHENE		
ARTICULO	PREPARATION OF FWE-LAYER GRAPHENE DISPERSIONS FROM HYDROTHERMALLY EXPAMDED GRAPHITE	2019/06/21	SCOPUS
CONGRESO	2ND INTERNATIONAL CONGRESS ON PHYSICS - ESPOCH (ICPE 2017)	2018/08/08	N/A

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	75	75

ACCIONES AFIRMATIVAS

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