ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0601547185

NOMBRES: GEOVANNY GUILLERMO

APELLIDOS: NOVILLO ANDRADE

CORREO INSTITUCIONAL: gnovillo@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN FORMULACION EVALUACION Y GESTION DE PROYECTOS SOCIALES Y PRODUCTIVOS	UNIVERSIDAD NACIONAL DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
MASTER EN CIENCIAS MENCION DISEÑO MECANICO	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	CUARTO NIVEL
INGENIERO MECANICO	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL

ACTIVIDADES DESEMPEÑADAS EN LA ESPOCH

CARGO	FECHA INICIO	FECHA FIN
DIRECTOR DE LA ESCUELA DE INGENIERÍA MECÁNICA	2016/09/19	2017/12/05
VICERRECTOR ACADÉMICO	2014/01/07	2016/02/02
DECANO DE LA FACULTAD DE MECÁNICA	2012/01/03	2014/01/06

DECANO DE LA FACULTAD DE MECÁNICA	2007/02/02	2009/07/02
DECANO DE LA FACULTAD DE MECÁNICA	2007/02/02	2012/01/02
DECANO DE LA FACULTAD DE MECÁNICA	1993/11/26	1993/12/08
SEGUNDO VOCAL PRINCIPAL DE CONSEJO DIRECTIVO DE LA FACULTAD DE MECÁNICA	1991/07/29	1993/11/26

EXPERIENCIA LABORAL

04/ene/1988 - 30/ago/1988 • 7 meses

JEFE DE MANTENIMIENTO PLANTA DE CONSERVAS
LA PORTUGUESA S.A
PRODUCCIÓN
JEFE DE MANTENIMIENTO

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESPOCH	USO Y PERSONALIZACIÓN DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	LATEX PARA LA ESCRITURA DE LIBROS Y ARTÍCULOS CIENTÍFICOS	APROBACIÓN	10	40
ESPOCH	SOFTWARE DE CÁLCULO CIENTÍFICO PARA INGENIERÍA	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	INGLÉS PARA REDACCIÓN DE ARTÍCULOS CIENTÍFICOS Y SOCIALIZACIÓN DE RESULTADOS DE INVESTIGACIÓN	APROBACIÓN	6	40

CENADEPRO	DISEÑO DE CONEXIONES EN ESTRUCTURAS METÁLICAS	APROBACIÓN	3	40
CENADEPRO	DISEÑO DE ESTRUCTURAS SISMORESISTENTES APLICANDO LA NORMA ECUATORIANA DE CONSTRUCCIÓN	APROBACIÓN	4	40
ESPOCH	TRAINING ANSYS MECHANICAL LINEAL AND NON LINEAL DYNAMICS ANSYS NCODE DESIGN LIFE	APROBACIÓN	13	80
Escuela Superior Politécnica de Chimborazo	Curso Avanzado de Publicación Científica	APROBACIÓN	15	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	Estrategias de Documentación y Redacción Científica	APROBACIÓN	11	40
DESIGN MODELING-AUTODESK	DISEÑO DE NAVES INDUSTRIALES CÁLCULO DE UNIONES METÁLICAS	APROBACIÓN	5	32
DESIGN MODELING-AUTODESK	DISEÑO DE CONEXIONES METÁLICAS CON ADVANCE STEEL E INTEROPERABILIDAD CON ROBOT STRUCTURAL ANALYSIS	APROBACIÓN	5	32
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	ESCANEO 3D MODELADO CAD 3D E INTRODUCCIÓN A LA MANUFACTURA ADITIVA Y BIOMODELOS	APROBACIÓN	20	80
CAMICON-CEDECON	DISEÑO DE ESTRUCTURAS SISMO-RESISTENTE CON ETABS	APROBACIÓN	6	36
FAHRENHEIT S.R.L. INGENIERÍA ESPECIALIZADA	DISEÑO DE NAVES INDUSTRIALES CON PERFILES CONFORMADOS EN FRÍO SEGÚN AISI S100-16	ASISTENCIA	10	60

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
INGENIERIA DE MANTENIMIENTO	DINAMICA
INGENIERIA INDUSTRIAL	RESISTENCIA DE MATERIALES
INGENIERIA MECANICA	DINAMICA
INGENIERIA MECANICA	DISENO DE MAQUINAS II
INGENIERIA MECANICA	ESTRUCTURAS METALICAS
INGENIERIA MECANICA	SOLIDOS I Y LABORATORIO
MECANICA	DINAMICA
MECANICA	ESTRUCTURAS METALICAS
MECANICA	INTEGRACION CURRICULAR
MECANICA	MECANICA VECTORIAL II
MECANICA	TRABAJO DE TITULACION

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DESARROLLO Y FABRICACION DE PROTESIS PERSONALIZADAS PARA LA REHABILITACION DE EXTREMIDADES SUPERIORES Y SU COMERCIALIZACION MEDIANTE UN PLAN ESTRATEGICO	2021/04/01	2024/04/01
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DESARROLLO DE UNA NUEVA PROTESIS ROBOTICA ESCALABLE DE BRAZO PARA INFANTES	2018/04/01	2020/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DISEÑO DE	2018/04/01	2020/03/31

	SERVOACTUADOR HIDRAULICO PARA TERAPIA ACUATICA		
INVESTIGACION_E_INNOVACION	SISTEMA DE ENTRENAMIENTO PARA USO DE PROTESIS MIOELECTRICAS DE BRAZO A TRAVES DE SEÑALES ELECTROMIOGRAFIAS.	2018/04/01	2020/12/31
VINCULACION	ANÁLISIS POSTURAL ENFOCADO A LA REHABILITACIÓN PARA LA MOVILIDAD DE PERSONAS CON CAPACIDADES ESPECIALES MIEMBROS DE LA AFAPECH	2019/01/01	2022/06/30

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	DISEÑO Y CONSTRUCCIÓN DE UN PROTOTIPO DE EXOESQUELETO CON MOVIMIENTO MECÁNICO PARA LA REHABILITACIÓN DE LA MUÑECA EN PERSONAS ADULTAS	2024/07/05	ERIHPLUS
ARTICULO	SIMULACIÓN DE ESFUERZOS MECÁNICOS SOBRE LAS FÉRULAS PARA MIEMBROS SUPERIORES	2020/03/04	LATIN_INDEX
ARTICULO	MEJORA DE LA CALIDAD DE LOS PROCESOS EN LA SECCIÓN DE ESTRUCTURAS CON METODOLOGÍA SEIS SIGMA. CASO APLICADO INDUSTRIA CARROCERA DE BUSES	2018/03/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	DISEÑO DE UN SISTEMA DE GENERACION DE CHORRO DE AGUA DE FLUJO LAMINAR	2015/12/01	SciELO

	ILUMINADO		
CONGRESO	DÉCIMA CUARTA CONFERENCIA IBEROAMERICANA EN SISTEMAS, CIBERNÉTICOS E INFORMÁTICOS (CISCI 2015)	2015/07/15	N/A

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
PRIMER LUGAR-COMO MIEMBRO DEL GIEBI-EN MODALIDAD BANCO DE IDEAS EN LA PRIMERA FERIA DE EMPRENDIMIENTO INDUSTRIAL	ACADÉMICO
MENCIÓN DE HONOR -COMO MIEMBRO DEL GIEBI- SEMANA DE CIENCIA TECNOLOGÍA EMPRENDIMIENTO E INNOVACIÓN 2017	ACADÉMICO
MIEMBRO DEL CONSEJO CONSULTIVO DEL COMITE INTERMINISTERIAL DE LA CALIDAD EN REPRESENTACIÓN DE LA ACADEMIA	ACADÉMICO
BECARIO DE LA ORGANIZACIÓN DE NACIONES UNIDAS PARA EL DESARROLLO INDUSTRIAL	ACADÉMICO
MEJOR EGRESADO DE LA PROMOCIÓN 1979-1985 DE INGENIERÍA MECÁNICA Y MEJOR PROMEDIO ENTRE LAS PROMOCIONES ANTERIORES	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
ESPAÑOL	100	100

ACCIONES AFIRMATIVAS

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