ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0603753203

NOMBRES: ANA RAFAELA

APELLIDOS: PACURUCU REYES

CORREO INSTITUCIONAL: apacurucu@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MASTER UNIVERSITARIO EN BIOLOGIA AVANZADA INVESTIGACION Y APLICACION EN LA ESPECIALIDAD DE BIOLOGIA APLICADA E INDUSTRIAL	UNIVERSIDAD DE SEVILLA	CUARTO NIVEL
INGENIERA EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL

EXPERIENCIA LABORAL

01/sep/2018 - actualidad • 8 años 2 meses

DOCENTE TITULAR
ESPOCH
EDUCACIÓN

Docente de asignaturas del área biológica

19/mar/2012 - actualidad • 14 años 8 meses

DOCENTE A CONTRATO
ESPOCH
EDUCACIÓN

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESPOCH	CURSO USO DEL ENTORNO VIRTUAL DE APRENDIZAJE	APROBACIÓN	5	40
IGEM Ecuador	CURSO TEÓRICO PRÁCTICO TÉCNICAS BIOLOGÍA MOLECULAR	APROBACIÓN	2	20
ESPOCH	CURSO BIOLOGÍA MOLECULAR Y APLICACIONES ESTADÍSTICAS CON R	APROBACIÓN	8	60
MAG Ecuador - INIAP	CURSO TEÓRICO PRÁCTICO TECNOLOGÍAS MOLECULARES CARACTERIZACIÓN GENÉTICA Y GENOMICA	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	CURSO DE RELACIONES HUMANAS	APROBACIÓN	8	60
GBS Asociación Científica Grupo Bioindicación Sevilla - España	CURSO MICROBIOLOGÍA DE FANGOS ACTIVOS INDUSTRIALES	APROBACIÓN	15	120
ESPOCH	CURSO PEDAGOGÍA Y DIDÁCTICA EDUCACIÓN SUPERIOR	APROBACIÓN	5	60
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	BUENAS PRACTICAS EN EL USO DE LAS PLATAFORMAS DE EDUCACION VIRTUAL	APROBACIÓN	6	40
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	I CAPACITACIÓN EN GESTIÓN DE PROPIEDAD INTELECTUAL	ASISTENCIA	4	16
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	Bioinformatics: Statistical techniques to detect biological similarity	APROBACIÓN	14	40

	between gene lists based on t			
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO	PROCESO DE PUBLICACIÓN CIENTÍFICA Y CLAVES DEL DISEÑO EXPERIMENTAL	APROBACIÓN	5	80

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
BIOFISICA	PROTECCION AMBIENTAL
ESTADISTICA	BIOLOGIA
FISICA	BIOLOGIA
INGENIERIA AMBIENTAL	BIOLOGIA
INGENIERIA AMBIENTAL	BIOLOGIA I
INGENIERIA AMBIENTAL	BIOLOGIA II
INGENIERIA AMBIENTAL	MICROBIOLOGIA
INGENIERIA AMBIENTAL	MICROBIOLOGIA AMBIENTAL
INGENIERIA AMBIENTAL	PRACTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO
INGENIERIA EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	BIOLOGIA
INGENIERIA EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	BIOLOGIA CELULAR
INGENIERIA EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	BIOLOGIA MOLECULAR Y GENETICA
INGENIERIA EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	BIOQUIMICA
INGENIERIA EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	INTRODUCCION A ING. AMBIENTAL
INGENIERIA EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	MICROBIOLOGIA
INGENIERIA EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	MICROBIOLOGIA AMBIENTAL
INGENIERIA EN BIOTECNOLOGIA AMBIENTAL	TRATAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS
INGENIERIA QUIMICA	BIOLOGIA
QUIMICA	BIOLOGIA

QUIMICA	BIOLOGIA CELULAR
QUIMICA	MICROBIOLOGIA APLICADA

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	EVALUACIÓN IN VITRO DE LA BIOACTIVIDAD ANTIFÚNGICA Y COMO ESTIMULANTE DEL CRECIMIENTO VEGETAL DE BACTERIAS ÁCIDO-LÁCTICAS	2020/01/02	2021/12/31
VINCULACION	INNOVACIÓN Y EMPRENDIMIENTO PARA LA SEGURIDAD ALIMENTARIA EN LA COMUNIDAD DE AGUA SANTA, PARROQUIA YARUQUÍES, DEL CANTÓN RIOBAMBA.	2025/01/02	2027/02/02

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA
ARTICULO	EVALUACIÓN IN VITRO DE LA ACTIVIDAD ANTAGONISTA DE BACTERIAS ÁCIDO LÁCTICAS AISLADAS DE ALIMENTOS FERMENTADOS SOBRE PENICILLIUM SP. Y ASPERGILLUS SP. DE GRANOS DE QUINUA	2023/02/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	PROBIÓTICOS Y PREBIÓTICOS EN EL MANEJO Y TRATAMIENTO DE LA COVID-19	2022/03/31	LATIN_INDEX
ARTICULO	CALIDAD MICROBIOLÓGICA DE LA SALMUERA UTILIZADA EN	2020/07/30	LATIN_INDEX

	EL PROCESO DE ELABORACIÓN DE QUESOS FRESCOS ARTESANALES EN UNA QUESERA DE QUIMIAG-CHIMBORAZO		
ARTICULO	EVALUACIÓN DE SPIROGYRA SPP COMO POTENCIAL BIOINDICADOR DE PLAGUICIDAS ORGANOFOSFORADOS	2017/12/01	LATIN_INDEX
CONGRESO	VII CONGRESO IBEROAMERICANO DE CIENCIAS FARMACEUTICAS COIFFA 2017	2017/12/01	N/A
ARTICULO	PROBIÓTICOS Y PREBIÓTICOS: UNA REVISIÓN DE LA NORMATIVA INTERNACIONAL	2017/06/30	LATIN_INDEX
ARTICULO	ESTUDIO DE LA DIVERSIDAD FLORISTICA DEL PARAMO DE LA COMUNIDAD DE GUANGOPUD, PROVINCIA DE CHIMBORAZO	2015/02/01	LATIN_INDEX

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	50	60

ACCIONES AFIRMATIVAS

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