ESPOCH

Escuela Superior Politécnica de Chimborazo

RESUMEN HOJA DE VIDA - CV

DATOS PERSONALES



CÉDULA: 0604052498

NOMBRES: SANDRA ELIZABETH

APELLIDOS: LOPEZ SAMPEDRO

CORREO INSTITUCIONAL: salopez@espoch.edu.ec

INSTRUCCIÓN FORMAL

TITULO	INSTITUCIÓN	NIVEL
MAGISTER EN AGROINDUSTRIA MENCION EN TECNOLOGIA DE ALIMENTOS	UNIVERSIDAD TECNICA DE COTOPAXI	CUARTO NIVEL
MAGISTER EN FARMACIA CLINICA Y HOSPITALARIA	UNIVERSIDAD REGIONAL AUTONOMA DE LOS ANDES	CUARTO NIVEL
BIOQUIMICO FARMACEUTICO	ESCUELA SUPERIOR POLITECNICA DE CHIMBORAZO	TERCER NIVEL

EXPERIENCIA LABORAL

01/may/2012 - 30/jun/2014 • 2 años 1 mes

TÉCNICO DE LABORATORIO

ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO

LABORATORIO

MANEJO DE EQUIPO E INSTRUMENTOS DE LABORATORIO PARA ANALISIS DE ALIEMTOS DESTINADOS AL CONSUMO HUMANO Y ANIMAL

05/feb/2012 - 05/may/2020 • 8 años 3 meses

Docente
Centro de Apoyo pedagógico San Jorge
EDUCACIÓN

Docente

CERTIFICACIONES Y CAPACITACIONES

INSTITUCIÓN	DESCRIPCIÓN	TIPO CERTIFICACIÓN	N° DÍAS	N° HORAS
ESPOCH	ASISTENCIA TÉCNICA PARA EL BUEN VIVIR DE LAS FAMILIAS DEL GAD PARROQUIAL LA CANDELARIA AFECTADAS	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	CONGRESO INTERNACIONAL EN AGROINDUSTRIA	APROBACIÓN	5	40
ESPOCH	Seminario Internacional deAgroindustria	APROBACIÓN	5	40

ASIGNATURAS IMPARTIDAS EN LA ESPOCH

CARRERA	ASIGNATURAS
AGROINDUSTRIA	BIOQUIMICA
AGROINDUSTRIA	CONTROL SANITARIO
AGROINDUSTRIA	INDUSTRIA DE BALANCEADOS
AGROINDUSTRIA	INDUSTRIA DE HARINAS Y BALANCEADOS
AGROINDUSTRIA	INDUSTRIA DE SEMILLAS Y OLEAGINOSAS
AGROINDUSTRIA	MICROBIOLOGIA GENERAL
AGROINDUSTRIA	NUTRICION HUMANA
AGROINDUSTRIA	NUTRICION Y DIETETICA
AGROINDUSTRIA	PROYECTO DE INTEGRACION CURRICULAR
AGROINDUSTRIA	QUIMICA ANALITICA

AGROINDUSTRIA	QUIMICA DE LOS ALIMENTOS
AGROINDUSTRIA	QUIMICA I
AGROINDUSTRIA	SOSTENIBILIDAD AMBIENTAL
BIOQUIMICA Y FARMACIA	BROMATOLOGIA II
BIOQUIMICA Y FARMACIA	QUIMICA ORGANICA I
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	BIOQUIMICA AMBIENTAL
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	PRACTICAS DE SERVICIO COMUNITARIO
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	PRACTICAS LABORALES
INGENIERIA AMBIENTAL (SEDE MORONA SANTIAGO)	QUIMICA I
INGENIERIA EN INDUSTRIAS PECUARIAS	BIOQUIMICA DE LOS ALIMENTOS
INGENIERIA EN INDUSTRIAS PECUARIAS	BIOTECNOLOGIA II
INGENIERIA EN INDUSTRIAS PECUARIAS	BROMATOLOGIA Y TOXICOLOGIA
INGENIERIA EN INDUSTRIAS PECUARIAS	CONTROL SANITARIO
INGENIERIA EN INDUSTRIAS PECUARIAS	PRACTICAS PREPROFESIONALES
INGENIERIA EN INDUSTRIAS PECUARIAS	QUIMICA ANALITICA
INGENIERIA EN INDUSTRIAS PECUARIAS	QUIMICA INORGANICA
MEDICINA VETERINARIA	Bioquimica
MEDICINA VETERINARIA	Comunicacion oral y escrita
MEDICINA VETERINARIA	Higiene y Control de Alimentos
MEDICINA VETERINARIA	Quimica y Biofisica
ZOOTECNIA	BIOLOGIA
ZOOTECNIA	BIOQUIMICA
ZOOTECNIA	QUIMICA I
ZOOTECNIA	VALORACION DE ALIMENTOS
ZOOTECNIA (SEDE MORONA SANTIAGO)	BIOQUIMICA

ZOOTECNIA (SEDE MORONA SANTIAGO) DISENO EXPERIMENTAL

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

TIPO	PROYECTO	FECHA INICIO	FECHA FIN
INVESTIGACION_E_INNOVACION	ESTUDIO DEL CRECIMIENTO DEL TEJIDO GRASO, MUSCULAR BAJO FACTORES NUTRICIONALES Y EXPRESIÓN DE GENES RELACIONADOS CON EL METABOLISMO LIPÍDICO EN TRES NÚCLEOS GENÉTICOS DE CERDOS CRIOLLOS DE LA PROVINCIA DE CHIMBORAZO - ECUADOR.	2025/02/03	2027/01/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	DESARROLLO DE PRODUCTOS AGROINDUSTRIALES UTILIZANDO MICROORGANISMOS AISLADOS EN SUELOS DE BOSQUES PRIMARIOS DE LA ZONA 3	2023/01/02	2024/12/31
INVESTIGACION_E_INNOVACION	CARACTERIZACIÓN Y GESTIÓN DE LOS SISTEMAS BIOFÍSICOS DE LAS COMUNIDADES WARINTS Y YAWI PARA LA GENERACIÓN DE CADENAS PRODUCTIVAS RESILIENTES PARA EL DESARROLLO SOSTENIBLE.	2022/04/01	2023/04/01
INVESTIGACION_E_INNOVACION	ESTUDIO DE FACTIBILIDAD TÉCNICO-ECONÓMICA Y AMBIENTAL DE UNA PLANTA PILOTO PARA LA OBTENCIÓN DE FRUTAS DESHIDRATADAS Y SUS DERIVADAS	2020/09/01	2021/01/01

VINCULACION	VALORACIÓN ECONOMICA AMBIENTAL DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE DEL CANTÓN HUAMBOYA,MORONA SANTIAGO	2023/02/07	2025/02/28
VINCULACION	EVALUACION DE LOS NIVELES DE RUIDO Y PLAN DE MITIGACION DE LA CONTAMINACION AUDITIVA EN LAS ZONAS DE MAYOR CONGESTION VEHICULAR ALEDANAS A MERCADOS, UNIDADES EDUCATIVAS, DEL CANTON MORONA.	2022/01/02	2023/03/31
VINCULACION	APOYO A LA CAPACIDAD DE GESTION DE CONAGOPARE CHIMBORAZO, DIRIGIDO A LAS PARROQUIAS RURALES A TRAVES DE ASESORAMIENTO Y ASISTENCIA TECNICA PARA CONTRIBUIR AL DESARROLLO LOCAL	2021/01/04	2022/06/30
VINCULACION	PROYECTO DE DESARROLLO TECNOLÓGICO - SOSTENIBLE PARA EL MEJORAMIENTO DE LA CALIDAD DE VIDA DE LAS PARROQUIAS RURALES VULNERABLES QUE FORMAN PARTE DE CONAGOPARE CHIMBORAZO	2019/01/02	2020/12/31
VINCULACION	REACTIVACIÓN SOCIAL Y ECÓNOMICA DE LA PARROQUIA LICTO MEDIANTE LA INSERCIÓN DE ESTUDIANTES UNIVERSITARIOS	2018/03/01	2022/12/31

PRODUCCIÓN ACADÉMICA/CIENTÍFICA REGISTRADA EN LA ESPOCH

TIPO	PUBLICACION	FECHA DE PUBLICACION	BASE INDEXADA

LIBRO	BIOPROSPECCIÓN DE ESPECIES AMAZÓNICAS, CANTÓN HUAMBOYA, MORONA SANTIAGO	2026/01/05	N/A
ARTICULO	FERTILIZING EFFECT OF BLOOD FLOUR ON LETTUCE CROP	2022/11/08	SCOPUS
ARTICULO	OBTENCIÓN DE UNA BIOPELÍCULA A PARTIR DE ALMIDÓN DE MELLOCO ROSADO (ULLUCUS TUBEROSUS)	2022/07/04	LATIN_INDEX
CONGRESO	II CONGRESO INTERNACIONAL DE PRODUCCIÓN PECUARIA Y AGROINDUSTRIAL ESPOCH 2021 (II CEPPEA 2021)	2022/06/14	N/A
CONGRESO	II CONGRESO INTERNACIONAL DE PRODUCCIÓN PECUARIA Y AGROINDUSTRIAL ESPOCH 2021 (II CEPPEA 2021)	2022/06/14	N/A
ARTICULO	USE OF BENTHIC MACROINVERTEBRATES AS BIOINDICATORS IN RIVER WATER QUALITY DETERMINATION	2022/05/30	SCOPUS
ARTICULO	QUITOSANO COMO AGLUTINANTE EN LA ELABORACIÓN DE QUESO RICOTTA	2021/08/05	LATIN_INDEX
ARTICULO	DETERMINACIÓN DE UN MODELO PREDICTIVO DE SECADO PARA LA MANZANA PRODUCIDA EN LA SIERRA CENTRO	2021/04/05	LATIN_INDEX
CONGRESO	I CONGRESO INTERNACIONAL DE PRODUCCIÓN PECUARIA Y AGROINDUSTRIAL ESPOCH 2020	2021/02/02	N/A
ARTICULO	MERMELADA HIPOCALÓRICA DE ARAZÁ Y BABACO	2020/07/03	LATIN_INDEX

ARTICULO	ESTUDIO COMPARATIVO DE TRES BEBIDAS FORMULADAS CON JÍCAMA (SMALLANTHUS SONCHIFOLIUS)	2020/07/03	LATIN_INDEX
ARTICULO	MERMELADA HIPOCALÓRICA DE ARAZÁ Y BABACO	2020/07/03	LATIN_INDEX
ARTICULO	CARACTERIZACIÓN NUTRICIONAL Y FUNCIONAL DE LA HARINA DE MASHUA	2020/07/03	LATIN_INDEX
CONGRESO	II CONGRESO INTERNACIONAL EN AGROINDUSTRIAS	2019/06/28	N/A
CONGRESO	V CONGRESO INTERNACIONAL DE LA CIENCIA, TECNOLOGÍA, EMPREMDIMIENTO E INNOVACIÓN	2018/06/25	N/A
ARTICULO	OBTENCIÓN DE COLÁGENO DE ESCAMAS HIDROLOZADO CON RENNINA	2018/06/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	EVALUACIÓN DE TRES NIVELES DE ACEITE DE SACHA INCHI (PLUKENETIA VOLUBILIS) EN LA DIETA DE POLLOS DE ENGORDE	2018/05/01	LATIN_INDEX
ARTICULO	EVALUATION OF TWO IN VITRO DIGESTIBILITY TESTS WITH THE IN VIVO TEST OF ALFALFA (MEDICAGO SATIVA) IN GUINEA PIG (CAVIA PORCELLUS) FEEDING	2018/02/28	EBSCO
ARTICULO	COMPOSICIÓN QUÍMICA Y DIGESTIBILIDAD IN SITU DEL ENSILAJE DE CUATRO VARIEDADES DE PENNISETUM PURPUREUM OBTENIDO MEDIANTE LA TÉCNICA DE MINISILOS	2016/08/01	SCOPUS

LOGROS Y RECONOCIMENTOS

DESCRIPCIÓN	TIPO
MEJOR PROMEDIO ACADEMICO	ACADÉMICO

IDIOMAS

DESCRIPCIÓN	NIVEL HABLADO	NIVEL ESCRITO
INGLÉS	80	80

ACCIONES AFIRMATIVAS

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