



Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



SERGIO PEREZ LANDERO

INVESTIGADOR POR MÉXICO

NO.CVU: 165709

PERFIL

Campesino sin tierras y expulsado del territorio para tener una formación tecnocientífica en ingeniería genética y sistemas complejos. Que ha buscado incidir en su territorio mediante la formación de estudiantes con pensamiento crítico, bajo condiciones de precariedad laboral y constantes conflictos políticos. Pese a estas problemáticas se mantienen colaboraciones horizontales con técnicos de los programas federales, ejidos totonacos, organizaciones de base y una red de investigadores, desde dónde se promueve el cuidado del suelo y agua y con técnicas participativas se sistematizan usos y describen los suelos de importancia cultural.

INFORMACIÓN GENERAL

	CURP PELS810401HPLRNR05		RFC PELS810401SF2		SEXO MASCULINO
	DOMICILIO AHUACATLÁN , PUEBLA		FECHA NACIMIENTO 1981-04-01		PAÍS DE NACIMIENTO MÉXICO
	NACIONALIDAD MEXICANA		ESTADO CIVIL UNIÓN LIBRE		DOCUMENTO DE NACIONALIDAD VER

MEDIOS DE CONTACTO

	CORREO PRINCIPAL SLANDERO@GMAIL.COM
	MÓVIL PRINCIPAL 7971173204

EMPLEO ACTUAL

INVESTIGADOR POR MÉXICO

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN

2024-12-01 - PRESENTE

LOGROS: MIEMBRO DEL COMITÉ EJECUTIVO DEL PRONACES SISTEMAS SOCIOECOLOGICOS Y SUSTENTABILIDAD. COOLABORADOR EN EL PRONAI: PLANEACIÓN TERRITORIAL ESTRÁTÉGICA MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE ORDENAMIENTOS ECOLÓGICOS LOCALES PARTICIPATIVOS EN IXTACAMAXTITLÁN, ZAUTLA Y ZIHUATEUTLA, ASÍ COMO ASISTENCIA A SANFELIPE TEPAWLÁN, SIERRA NORTE Y NORIENTAL DE PUEBLA INTEGRANTE DEL CUERPO COLEGIADO TEJEDORES DE LA ESPECIALIDAD NACIONAL EN BIENESTAR COMUNITARIO EN AGROECOLOGÍAS Y SOBERANÍAS ALIMENTARIAS



TRAYECTORIA PROFESIONAL

INVESTIGADOR POR MÉXICO

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN

2024-12-01 - PRESENTE

LOGROS: MIEMBRO DEL COMITÉ EJECUTIVO DEL PRONACES SISTEMAS SOCIOECOLOGICOS Y SUSTENTABILIDAD. COOLABORADOR EN EL PRONAI: PLANEACIÓN TERRITORIAL ESTRÁTÉGICA MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE ORDENAMIENTOS ECOLÓGICOS LOCALES PARTICIPATIVOS EN IXTACAMAXTITLÁN, ZAUTLA Y ZIHUATEUTLA, ASÍ COMO ASISTENCIA A SANFELIPE TEPAZTÁN, SIERRA NORTE Y NORIENTAL DE PUEBLA INTEGRANTE DEL CUERPO COLEGIADO TEJEDORES DE LA ESPECIALIDAD NACIONAL EN BIENESTAR COMUNITARIO EN AGROECOLOGÍAS Y SOBERANÍAS ALIMENTARIAS

INVESTIGADOR POR MÉXICO

CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES CIENCIAS Y TECNOLOGIAS

2022-10-31 - 2024-11-30

LOGROS: MIEMBRO DEL COMITÉ EJECUTIVO DEL PRONACES SISTEMAS SOCIOECOLOGICOS Y SUSTENTABILIDAD. COOLABORADOR EN EL PRONAI: PLANEACIÓN TERRITORIAL ESTRÁTÉGICA MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE ORDENAMIENTOS ECOLÓGICOS LOCALES PARTICIPATIVOS EN IXTACAMAXTITLÁN, ZAUTLA Y ZIHUATEUTLA, ASÍ COMO ASISTENCIA A SANFELIPE TEPAZTÁN, SIERRA NORTE Y NORIENTAL DE PUEBLA INTEGRANTE DEL CUERPO COLEGIADO TEJEDORES DE LA ESPECIALIDAD NACIONAL EN BIENESTAR COMUNITARIO EN AGROECOLOGÍAS Y SOBERANÍAS ALIMENTARIAS

PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO B

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN

2022-07-01 - 2022-10-30

LOGROS: LOGRÉ CONSOLIDAR UNA ESPECIALIDAD EN LA AGRICULTURA DE LA LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA, LA ACADEMIA DE BIOTECNOLOGÍA OPERA ADMINISTRATIVA Y ACADÉMICAMENTE Y EL CA NOS VINCULAMOS CON UNA RED DE TRABAJO DE INCIDENCIA EN PLANEACIÓN TERRITORIAL

PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO B

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN

2022-01-01 - 2022-06-30

LOGROS: LA TITULACIÓN DE DOS ESTUDIANTES QUE TERMINARON SU FORMACIÓN EN PANDEMIA FUE DE LOS MAS DESTACADO DE ESTE PERÍODO.

PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO TIPO B

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN

2021-07-01 - 2021-12-31

LOGROS: COMO PRESIDENTE DE ACADEMIA EN BIOTECNOLOGÍA, SE LOGRÓ IMPLEMENTAR UN SISTEMA DE ENSEÑANZA SEMIHIDRÍDO, CON FORMACIÓN PRACTICA EN LABORATORIO Y CAMPO. EN EL CUERPO ACADÉMICO, SE LOGRÓ MANTENER LA RELACIÓN CON EL CIQA-CONACYT. SE LOGRÓ LA OPTENCIÓN DE LA LIBERACIÓN TÉCNICA Y FINANCIERA DEL PROYECTO "KAQALHTAWAQAW XPALAKATA AQATUNU INTACHIWINKAN/ TLAMAXTILIS EKA NE WALALIS TU ALTEPEME/ ESTUDIAR PARA EL FUTURO DE NUESTROS PUEBLOS, DE LA CONVOCATORIA PARA FOMENTAR Y FORTALECER LAS VOCACIONES CIENTÍFICAS 2020, CONACYT UIEPA-AHUACATLÁN; PROYECTO: 1212. EN EL CUAL SE APOYO A 30 JOVENES MASEHUALES, TUTUNAKUS Y MESTIZO. SE LOGRÓ LA TITULACIÓN DE 10 DE ESTOS JOVENES. SE FORMALIZÓ LA COLABORACIÓN CON EL CIQA-CONACYT PARA COMPLEMENTAR LA FORMACIÓN DE DOS ESTUDIANTES DE LA LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA, MEDIANTE ESTADIAS PROFESIONALES.



PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO TIPO B

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN

2021-01-01 - 2022-07-31

LOGROS: TRABAJAR EN FORMA INTERDISCIPLINARIA PARA LA ARTICULACIÓN DE UN ECOSISTEMA REGIONAL DE CARÁCTER TECNOLÓGICO Y DE INCIDENCIA. COMO PRESIDENTE DE LA ACADEMIA DE BIOTECNOLOGÍA, SE PROPUSO UN PLAN DE TRABAJO ANUAL QUE IMPLICA LA REESTRUCTURACIÓN DE LABORATORIOS Y EQUIPAMIENTO ENFOCADO A LA INCIDENCIA EN ANÁLISIS Y CONSERVACIÓN DE SUELOS Y USO DE FLORA ENDEMICA. EN EL CUERPO ACADÉMICO ETNOTECNOLOGÍAS DISRUPTIVAS PARA EL DESARROLLO AUTOSOSTENIBLE, SE FORTALECIÓ EL TRABAJO COLABORATIVO Y SE MANTIENE RELACIÓN CON EL CIQA Y EL CIMATEJ CAMPUS NOROESTE; PARA COMPLETAR LA FORMACIÓN DE LOS ESTUDIANTES Y CONCRETAR INVESTIGACIONES SOBRE FITOQUÍMICA DE PLANTAS, Y ATENDER LAS DEMANDAS DE CAMPESINOS MIELEROS, MILPEROS Y CAFETALEROS; ALGUNOS ASOCIADOS A LA ESTRATEGIA DE PRODUCCIÓN PARA EL BIENESTAR, SEMBRANDO VIDA U OTRAS ORGANIZACIONES DE LA SIERRA NORTE DE PUEBLA.

PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO B

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN

2021-01-01 - 2021-06-30

LOGROS: SE LOGRÓ ARTICULAR A LAS ACADEMIAS DE LA UIEPA, PARA DAR INICIO AL PROGRAMA DE DIFUSIÓN DE LA UNIVERSIDAD Y FOMENTAR LAS VOCACIONES CIENTÍFICAS ENTRE JÓVENES DE EDUCACIÓN MEDIA SUPERIOR. MEDIANTE EL DÍA DE PUERTAS ABIERTAS.

PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO A

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN

2020-01-01 - 2020-12-31

LOGROS: NOS FINANCIARON DOS PROYECTOS EN EL CONACYT UNO SOBRE REDES HORIZONTALES DEL CONOCIMIENTO Y OTRO PARA FORTALECER Y FOMENTAR LAS VOCACIONES CIENTÍFICAS, RECURSOS CON LO QUE PUDIMOS FORTALECER LAS REDES DE COLABORACIÓN COMUNITARIA Y LA FORMACIÓN DE ESTUDIANTES NAHUAT Y TOTONACOS DE LA LICENCIATURA DE BIOTECNOLOGÍA Y OTRAS CARRERAS DE LA UIEPA

PROFESOR DE TIEMPO COMPLETO A

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN

2015-09-01 - 2019-12-31

LOGROS: SE ESTABLECIÓ UN PROGRAMA DE ESTUDIOS INNOVADOR Y DISRUPTIVO PARA ESTUDIANTES DE LA LICENCIATURA DE BIOTECNOLOGÍA DE LA UIEPA

PROFESOR POR ASIGNATURA

UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE LA CIUDAD DE MÉXICO

2015-01-01 - 2015-06-30

LOGROS: INICIE MI FORMACIÓN EN DOCENCIA EN ÁREAS DE LA SALUD

TECNICO INVESTIGADOR POR CONTRATO EN PROYECTO MASAGRO-CIMMYT

CENTRO INTERNACIONAL DE MEJORAMIENTO DE MAÍZ Y TRIGO (CIMMYT)

2013-08-01 - 2014-12-31

LOGROS: CARACTERIZAR LOS FENOTIPOS DE ELONGACIÓN DE MESOCOTILO DE MAÍZ EN VARIEDADES HIBRIDAS DE MAÍZ



ESTUDIANTE DE DOCTORADO EN CIENCIAS BIOQUÍMICAS, EN EL INSTITUTO DE BIOTECNOLOGÍA Y EL JARDÍN BOTÁNICO DEL INSTITUTO DE BIOLOGÍA, AMBOS DE LA UNAM

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (UNAM)

2006-09-01 - 2019-04-24

LOGROS: SE OBTUVO UNA FORMACIÓN DE FRONTERA EN EL LA APLICACIÓN DE LA BIOTECNOLOGÍA; SUS ALCANCES Y LIMITES PARA SER APLICADA EN CONTEXTOS MULTICULTURALES. SE GENERARÓ UNA RED DE COLABORACIÓN MULTIDISCIPLINARIA

TRAYECTORIA ACADÉMICA

DOCTORADO EN CIENCIAS

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (UNAM)

DOCTORADO - GRADO OBTENIDO

[VER DOCUMENTO](#)

MAESTRO EN CIENCIAS

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (UNAM)

MAESTRÍA - GRADO OBTENIDO

[VER DOCUMENTO](#)

QUÍMICO FARMACÉUTICO BIÓLOGO

UNIVERSIDAD VERACRUZANA

LICENCIATURA - GRADO OBTENIDO

[VER DOCUMENTO](#)

ÁREA DE CONOCIMIENTO

ÁREA: INTERDISCIPLINARIA

CAMPO: A7 - CIENCIAS AGRARIAS

DISCIPLINA: AGRICULTURA

SUB DISCIPLINA: OTROS

LOGROS



2025
Año de
La Mujer
Indígena



Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



MIEMBRO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN HUMANÍSTICA, CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA Y DE INNOVACIÓN DEL ESTADO DE PUEBLA

CONSEJO DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA DEL ESTADO DE PUEBLA

MIEMBRO DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN HUMANÍSTICA, CIENTÍFICA, TECNOLÓGICA Y DE INNOVACIÓN DEL ESTADO DE PUEBLA DESDE EL 2023

2023 | MÉXICO

LÍDER DEL CUERPO ACADÉMICO ETNOTECHNOLOGÍAS DISRUPTIVAS PARA EL DESARROLLO AUTOSOSTENIBLE

SECRETARÍA DE EDUCACIÓN PÚBLICA

DESDE EL 2020 NOS CONFORMAMOS COMO GRUPO DE INVESTIGACIÓN DESDE DONDE CULTIVAMOS DISTINTAS LINEAS GENERADAS Y DE APLICACIÓN DEL CONOCIMIENTO, RECIBIMOS EL RECONOCIMIENTO DEL PROGRAMA PARA EL

DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE, PARA EL TIPO SUPERIOR S247 (PRODEP) EN LA CATEGORÍA DE EN FORMACIÓN.

2020 | MÉXICO

ESTANCIAS DE INVESTIGACIÓN

MODELOS MATEMÁTICOS DEL AGROECOSISTEMA MILPA

UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO (UNAM)

LOGROS: TRABAJAR DE MADERA MULTIDISCIPLINARIA PARA PROPONER UN MODELO MATEMÁTICO DEL AGROECOSISTEMA MILPA.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2014-01-01 - 2014-08-31

LABORATORIO TRANSDISCIPLINARIO EN AGROECOLOGÍAS EN EL CENTROUNIVERSITARIO PARA LA PREVENCIÓN DE DESASTRES REGIONALES.

BENEMERITA UNIVERSIDAD AUTÓNOMA DE PUEBLA (BUAP)

LOGROS: COOLABORADOR EN EL PRONAI: PLANEACIÓN TERRITORIAL ESTRÁTÉGICA MEDIANTE LA CONSTRUCCIÓN DE ORDENAMIENTOS ECOLÓGICOS LOCALES PARTICIPATIVOS EN IXTACAMAXTITLÁN, ZAUTLA Y ZIHUATEUTLA, ASÍ COMO ASISTENCIA A SAN FELIPE TEPAITLÁN, SIERRA NORTE Y NORIENTAL DE PUEBLA DÓNDE SE PROPUSO UN MODELO DE TRANSICIÓN AGROECOLOGICA BASADA EN LA AUTONOMÍA DEL CAMPESINADO ACOMPAÑADO DE LA FORMACIÓN TÉCNICA EN SISTEMAS SOCIALECOLOGICOS ENCAMINADOS AL ESTUDIO DE SUELOS.

TIPO DE ESTANCIA: ACADÉMICA

2023-06-01 - 2024-11-30

DOCENCIA



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. 55 53227700 www.seciti.mx



CURSOS IMPARTIDOS

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

SISTEMAS PRODUCTIVOS REGIONALES

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2024-01-15 - 2024-03-18

LICENCIATURA

NO_SNP

TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2023-09-04 - 2023-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

BIOINFORMÁTICA

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-09-02 - 2019-12-13

NO_SNP

NATURALEZA, CIENCIA Y SOCIEDAD

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-09-02 - 2019-12-13

NO_SNP

ESPECIALIDAD IV: CONTROL Y MANEJO INTEGRAL DE PLAGAS Y ENFERMEDADES EN PLANTAS

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-05-02 - 2019-08-16

NO_SNP

AGROECOLOGÍA

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-05-02 - 2019-08-16

NO_SNP

ÓMICAS

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-01-07 - 2019-04-11

NO_SNP

NATURALEZA, CIENCIA Y SOCIEDAD

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2023-09-04 - 2023-12-08

LICENCIATURA

NO_SNP

★ PRODUCTO DESTACADO

TALLER I: INVESTIGACIÓN/DOCENCIA EN MANEJO AGROECOLOGICO Y DOMESTICACIÓN DE PLANTAS

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-09-02 - 2019-12-13

NO_SNP

DESARROLLO AUTOSOSTENIBLE

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-09-02 - 2019-12-13

NO_SNP

ESPECIALIDAD II: MANEJO Y MEJORAMIENTO GENÉTICO DE PLANTAS

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-09-02 - 2019-12-13

NO_SNP

INGENIERÍA GENÉTICA

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-05-02 - 2019-08-16

NO_SNP

SISTEMAS PRODUCTIVOS REGIONALES

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-01-07 - 2019-04-11

NO_SNP

IDENTIDAD CULTURAL

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2019-01-07 - 2019-04-11

NO_SNP



2025
Año de
La Mujer
Indígena



TALLER DE LECTURA Y REDACCIÓN

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-09-03 - 2018-12-14

NO_SNP

ESPECIALIDAD II: MANEJO Y MEJORAMIENTO GENÉTICO DE PLANTAS

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-09-03 - 2018-12-14

NO_SNP

BIOINFORMÁTICA

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-09-03 - 2018-12-14

NO_SNP

AGROECOLOGÍA

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-05-02 - 2018-08-17

NO_SNP

BIOÉTICA

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-02-06 - 2018-07-13

NO_SNP

ÓMICAS

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-01-08 - 2018-04-20

NO_SNP

ANTROPOLOGÍA SOCIO-CULTURAL

LICENCIATURA EN TURISMO ALTERNATIVO

2017-09-04 - 2017-12-13

NO_SNP

TÉCNICAS EXPERIMENTALES EN BIOTECNOLOGÍA

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-08-28 - 2018-01-12

NO_SNP

NATURALEZA, CIENCIA Y SOCIEDAD

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-09-03 - 2018-12-14

NO_SNP

DESARROLLO AUTOSOSTENIBLE

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-09-03 - 2018-12-14

NO_SNP

BIOÉTICA

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-05-02 - 2018-08-17

NO_SNP

SISTEMAS PRODUCTIVOS REGIONALES

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-02-06 - 2018-07-13

NO_SNP

SISTEMAS PRODUCTIVOS REGIONALES

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-01-08 - 2018-04-20

NO_SNP

IDENTIDAD CULTURAL

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2018-01-08 - 2018-04-20

NO_SNP

BIODIVERSIDAD

LICENCITURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-09-04 - 2017-12-13

NO_SNP

SOCIOLOGÍA RURAL Y DESARROLLO REGIONAL

ING. AGROINDUSTRIAL

2017-08-28 - 2018-01-12

NO_SNP





BÍOQUIMICA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-08-28 - 2017-12-15

NO_SNP

BIOINGENIERÍA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-08-28 - 2017-12-15

NO_SNP

IDENTIDAD CULTURAL II

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-05-08 - 2017-08-11

NO_SNP

BIOÉTICA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-02-09 - 2017-07-07

NO_SNP

BÍOQUIMICA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-02-09 - 2017-07-07

NO_SNP

DIVERSIDAD BIOCULTURAL

LICENCIATURA EN TURISMO ALTERNATIVO

2017-01-09 - 2017-04-28

NO_SNP

CULTIVOS AGROINDUSTRIALES I

INGENIERÍA AGROINDUSTRIAL

2016-09-05 - 2017-01-13

NO_SNP

INGENIERÍA GENÉTICA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2016-09-05 - 2017-01-13

NO_SNP

DESARROLLO AUTOSOSTENIBLE

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-08-28 - 2017-12-15

NO_SNP

NATURALEZA, CIENCIA Y SOCIEDAD

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-08-28 - 2017-12-15

NO_SNP

GENÉTICA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-05-08 - 2017-08-11

NO_SNP

SISTEMAS PRODUCTIVOS REGIONALES

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-02-09 - 2017-07-07

NO_SNP

AGROECOLOGÍA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2017-01-09 - 2017-04-28

NO_SNP

IDENTIDAD CULTURAL II

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2016-09-05 - 2017-01-13

NO_SNP

BIOTECNOLOGÍA VEGETAL

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2016-09-05 - 2017-01-13

NO_SNP

SISTEMAS PRODUCTIVOS REGIONALES

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2016-02-24 - 2016-06-30

NO_SNP





AGROECOLOGÍA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2016-02-24 - 2016-06-30

NO_SNP

AGROFORESTERIA

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2015-08-24 - 2016-01-08

NO_SNP

DESARROLLO AUTOSOSTENIBLE

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2015-08-24 - 2015-01-09

NO_SNP

DIPLOMADOS IMPARTIDOS

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

DISEÑADOR Y FACILITADOR

COLABORATORIO FAENA DE ARTE Y AGROECOLOGIA

CENTRO DE INVESTIGACION Y ASISTENCIA EN TECNOLOGIA Y DISEÑO DEL ESTADO DE JALISCO, A.C. (CIATEJ)

2025 | 34 HRS.

IDENTIDAD CULTURAL

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2016-02-24 - 2016-06-30

NO_SNP

IDENTIDAD CULTURAL II

LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA

2015-08-24 - 2015-01-09

NO_SNP

TRABAJOS DE TITULACIÓN

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

ESTUDIO QUÍMICO Y MOLECULAR PRELIMINAR DE LA PLANTA XUNAPALHMA (AGERATINA PICHINCHENSIS (KUNTH) R.M. KING & H. ROB.)

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN - H330000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2025-03-26 - 2025-03-26

★ PRODUCTO DESTACADO

INTERACCIÓN SIMBIOTICA ENTRE EL MAÍZ Y LOS MICROORGANISMOS PARA LA BIOSÍNTESIS DE LOS MICROELEMENTOS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN - H330000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2023-04-28 - 2023-06-05



2025
Año de
La Mujer
Indígena



ESTUDIO FITOQUÍMICO PRELIMINARY EVALUACIÓN DE LA ACTIVIDAD BIOLOGICA DE LAHIERBA DULCE (PHYLIA DULCIS)

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN - H330000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2022-10-17 - 2022-10-31

USO Y CARACTERIZACIÓN DE EXTRACTOS POR ARRASTRE DE VAPOR DE SALVIA AMARISSIMA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN - H330000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2022-10-03 - 2022-10-31

POTENCIAL DE LOS FRUTALES ENDEMICOS PARA LA OBTENCION DE ACEITES ESENCIALES EN HOJAS DE CÍTRICOS Y CONDIMENTOS

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN - H330000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2021-08-23 - 2021-09-10

EVALUACIÓN DE VARIABLES FISIOLÓGICAS DE JITOMATE HIDROPÓNICO EN TRES DIFERENTES DENSIDADES DE CULTIVO EN INVERNADERO

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN - H330000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2021-06-01 - 2021-10-20

IDENTIDAD BOTÁNICA Y MOLECULAR Y ANALISIS FITOQUÍMICO PRELIMINAR DE LA SALVIA DE VITIS BOURGAEANA PLANCH (SKUNUT)

LICENCIATURA - EN PROCESO

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN - H330000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2018-01-01

ESTABLECIMIENTO DE UN PROTOCOLO DE TRANSFORMACIÓN GENETICA DE SUSPENSIONES EMBRIOGÉNICAS DE PLATANO CULTIVAR "CHIFLE" (AAB) POR BIOPALÍSTICA Y CLONACIÓN IN SILICO DE DOS GENES QUE CODIFICAN PARA FACTORES DE TRANSCRIPCIÓN DE LA FAMILIA ERF

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN - H330000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2017-11-30 - 2017-12-13

EL CONOCIMIENTO SOBRE PLANTAS MEDICINALES EN LA COMUNIDAD DE IXTEPEC PUEBLA Y LA TRANSFORMACIÓN ARTESANAL A PRODUCTOS COMERCIALES

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN - H330000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2017-05-19 - 2019-07-26



ACTIVIDAD FASCIOLOCIDA IN VITRO DE EXTRACTOS DE PLANTAS PROVENIENTES DE AMIXTLÁN, PUEBLA

LICENCIATURA - TERMINADA

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN - H330000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

2015-12-04 - 2015-12-04

SIEMBRA, CARACTERIZACIÓN E IDENTIFICACIÓN DE MICROORGANISMOS DE MONTAÑA AISLADOS DE HELECHOS ARBORESCENTES EN EL MUNICIPIO DE AHUACATLÁN.

LICENCIATURA - EN PROCESO

UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA-AHUACATLAN - H330000 - NACIONAL | - PUEBLA - MÉXICO

CURSOS Y CERTIFICACIONES

1ER CURSO NACIONAL DE DESCRIPCIÓN DE SUELOS Y COLECTA DE MONOLITOS

CURSO · 2022

COLEGIO DE POSTGRADUADOS

PRODUCCIÓN CIENTÍFICA Y HUMANISTA

ARTÍCULOS

★ PRODUCTO DESTACADO

COMPLEX REGULATION OF HSF1-SKN7 ACTIVITIES BY THE CATALYTIC SUBUNITS OF PKA IN SACCHAROMYCES CEREVISIAE: EXPERIMENTAL AND COMPUTATIONAL EVIDENCES

BMC SYSTEMS BIOLOGY

AÑO: 2015

OBJETIVO: INVESTIGACIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: ESTUDIANTE ES EL AUTOR (A) PRINCIPAL

ISSN IMPRESO: 17520509

ISSN ELECTRÓNICO: 17520509

DOI: [HTTPS://DOI.ORG/10.1186/S12918-015-0185-8](https://doi.org/10.1186/S12918-015-0185-8)

AUTOR(ES): SERGIO PEREZ-LANDERO , SANTIAGO SANDOVAL-MOTTA , CLAUDIA MARTINEZ-ANAYA , RUNYING YANG , JORGE LUIS FOLCH-MALLOL , LUZ MARIA MARTINEZ , LARISSA VENTURA , KARINA GUILLEN-NAVARRO , MAXIMINO ALDANA-GONZALEZ , JORGE NIETO-SOTELO

[VER DOCUMENTO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

LA RUTA DE SEÑALIZACIÓN DE LA CINASA DE PROTEÍNAS TIPO A DEPENDIENTE DEL AMPC EN SACCHAROMYCES CEREVISIAE



REVISTA DE EDUCACION BIOQUIMICA

AÑO: 2013

OBJETIVO: TRABAJOS DE DIFUSIÓN

ESTADO: PUBLICADO

ROL DE PARTICIPACIÓN: AUTOR

ISSN IMPRESO: 16651995

DOI: 00

AUTOR(ES): JORGE NIETO SOTELO

[VER DOCUMENTO](#)

PRODUCCIÓN TECNOLÓGICA

TRANSFERENCIAS TECNOLÓGICAS

CONSULTORÍA O ASESORÍA TÉCNICA ESPECIALIZADA

ROL: AUTOR (A) PRINCIPAL

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES: EN DIALOGO HORIZONTAL CON DISTINTOS SECTORES DE LA PRODUCCIÓN PRIMARIA DE ALIMENTOS SE ACORDÓ TRABAJAR DE FORMA ARTICULADA PARA ACTUALIZAR A TÉCNICOS, PRODUCTORES Y CAMPESINOS EN EL MANEJO AGROECOLÓGICO DE AGROECOSISTEMAS, MEDIANTE LA ORGANIZACIÓN DE CONGRESOS Y ANÁLISIS DE SUELOS

PRINCIPALES RESULTADOS: SE REALIZÓ UN ENCUENTRO CON PRODUCTORES A GRAN ESCALA QUE SON INNOVADORES EN EL MANEJO ORGÁNICO Y TÉCNICOS. ADEMÁS, SE REALIZARON MUESTREO Y ANÁLISIS DE 250 MUESTRAS DE SUELOS DE LOS PRODUCTORES DE SEMBRANDO VIDA DE LA SIERRA NORTE Y NORORIENTAL DEL PUEBLA.

INSTITUCIÓN RECEPTORA: SECRETARIA DE BIENESTAR , . MEX.

2020-06-01 - 2021-03-31

ACTOR(ES) ARTICULADO(S): ELODIA VILLAGRAN CANO ,

[VER DOCUMENTO](#)

PARTICIPACIÓN EN CONGRESOS

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)





Ciencia y Tecnología

Secretaría de Ciencia, Humanidades, Tecnología e Innovación



PRIMER CONGRESO INTERNACIONAL SOBRE DERECHOS DE LOS PUEBLOS ORIGINARIOS

IMPORTANCIA DEL GENOTIPO DE LAS VARIEDADES NATIVAS DE MAÍZ DEL TOTONACAPAN Y LAS PRESIONES EXTERNAS QUE TIENDEN A LA HOMOGENIZACIÓN POR LOS USOS AGROINDUSTRIALES

2018-11-13

MÉXICO

10° CONGRESO DE LA ASOCIACIÓN MEXICANA DE ESTUDIOS RURALES A. C.

"DESARROLLO" Y CRIMINALIZACIÓN DE LA PROTESTA EN TERRITORIOS INDÍGENAS Y CAMPESINOS DE PUEBLA

2015-06-25

MÉXICO

★ PRODUCTO DESTACADO

4TH INTERNATIONAL TBCC 2017. TROPICAL BIODIVERSITY CONSERVATION CONFERENCE

BALANCE DEL MOVIMIENTO AGROECOLÓGICO EN LA SIERRA NORTE DE PUEBLA

2017-11-15

MÉXICO

★ PRODUCTO DESTACADO

VII REUNIÓN DE MAICES NATIVOS

EL CULTIVO DE MAÍZ EN LA LOCALIDAD DE ELOXOCITLÁN -AHUACATLÁN, PUEBLA

2017-08-16

MÉXICO

10 CONGRESO MEXICANO DE ETNOBIOLOGÍA

EL RESCATE DE LAS TÉCNICAS AGROECOLÓGICAS AL SEMBRAR MAÍZ EN MI COMUNIDAD DE QUETZALAN

2016-09-22

MÉXICO

★ PRODUCTO DESTACADO

VII REUNIÓN DE MAICES NATIVOS

ESTUDIOS DE LA ASOCIACIÓN GENOMICA (GWAS) RELACIONADOS A LA ELOMIGACIÓN DEL MESOCOTILO DEL MAÍZ Y SU VALIDACIÓN MEDIANTE LIGACIÓN DE GENES CANDIDATOS

2017-08-15

MÉXICO

★ PRODUCTO DESTACADO

X CONGRESO MEXICANO DE ETNOBIOLOGÍA

ESTUDIO DE LA ADAPTACIÓN DE LOS MAICES CRIOLLOS EN LOS POLICULTIVOS DE SAN MARCOS ELOXOCHITLÁN, AHUACATLÁN - PUEBLA

2016-09-22

MÉXICO

★ PRODUCTO DESTACADO

3RD MULTIDISCIPLINARY INTERNATIONAL CONGRESS INDUSTRY 4.0 IN LATIN AMERICA: CHALLENGES AND AREAS OF OPPORTUNITY

MAÍZ, MAICES Y ALIMENTACIÓN DISRUPTIVA

2021-10-14

MÉXICO

EVALUACIONES

DICTAMINACIÓN DE LAS SOLICITUDES DE RECONOCIMIENTO Y MEJORA DEL GRADO DE CONSOLIDACIÓN DE LOS CUERPOS ACADÉMICOS

CONACYT | 2022-09-09

PARTICIPACIÓN EN EL PROCESO DE DICTAMINACIÓN DE LAS SOLICITUDES DE RECONOCIMIENTO Y MEJORA DEL GRADO DE CONSOLIDACIÓN DE LOS CUERPOS ACADÉMICOS REALIZADO EN EL MARCO DEL PROGRAMA PARA EL DESARROLLO PROFESIONAL DOCENTE (PRODEP) 2022

DIVULGACIÓN



2025
Año de
La Mujer
Indígena

Av. Insurgentes Sur No. 1582, Col. Crédito Constructor, C.P. 03940, Benito Juárez, Ciudad de México. 55 53227700 www.secihti.mx



[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

★ PRODUCTO DESTACADO

LA ALIMENTACIÓN QUE NOS HEREDARON

CENTRO UNIVERSITARIO DE PREVENCIÓN DE DESASTRES REGIONALES - BUAP

MEDIO IMPRESO | 2023-11-20

★ PRODUCTO DESTACADO

SANTUNE

CA ETNOTECHNOLOGIAS DISRUPTIVAS PARA EL DESARROLLO AUTOSOSTENIBLE -UNIVERSIDAD INTERSERRANA DEL ESTADO DE PUEBLA

DEMOSTRACIÓN | 2021-09-30

DESARROLLO INSTITUCIONAL

[VER DOCUMENTO PROBATORIO](#)

PARTICIPACIÓN EN PROYECTOS QUE AMPLÍEN LA CAPACIDAD DE INVESTIGACIÓN: UIEPA:

PARTICIPACIÓN EN EL NUEVO PROGRAMA DE ESTUDIOS DE LA LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA, DESDE 2019 SE INICIO CON UN PROCESOS DE ASIMILACIÓN (DOCENCIA, 5 FOROS, UN DIPLOMADO) DE LA INVESTIGACIÓN ACCIÓN PARTICIPANTE EN LA FORMACIÓN DE TECNOCIENTÍFICOS EN UN CONTEXTO MULTICULTURAL, PARA LO CUAL SE HAN SUMADO ESFUERZOS DE LA UNAM, UAM, IPN, UTX Y ORGANIZACIONES DE BASE COMUNITARIA CONSEJO REGIONAL TOTONACO, COMO FUNDACIÓN AMPARO A. C., CESDER A. C., EJIDO DE TLAYEHUALANCINGO QUE DIO BASE A LA CONFORMACIÓN DE LA RED AUTÓNOMA EN AGROECOLOGÍA "TLALTIPAK-CHUCHUT" (2020 CONAHCYT) Y DEL CUERPO ACADÉMICO ETNOTECHNOLOGIAS DISRUPTIVAS PARA EL DESARROLLO AUTOSOSTENIBLE. A LA PAR CONAHCYT NOS ENCARGA LA TRANSICIÓN AGROECOLOGICA DENTRO DE LA INSTRUMENTACIÓN DE POLÍTICAS PÚBLICAS AMBIENTALES DE REGULACIÓN DE USO DE SUELO MEDIANTE ORDENAMIENTOS TERRITORIALES PARTICIPATIVOS Y EL ACOMPAÑAMIENTO TÉCNICO DE LA DISRUPTIVA POLÍTICA PÚBLICA EN CIENCIA Y TECNOLOGÍA; LOS PROGRAMAS NACIONALES ESTRATÉGICOS Y LOS PROYECTOS NACIONALES DE INVESTIGACIÓN E INCIDENCIA DESDE LA INTEGRACIÓN AL CÓMITE EJECUTIVO SISTEMAS SOCIOECOLÓGICOS.

PARTICIPACIÓN EN LA CREACIÓN O DISEÑO DE PLANES DE ESTUDIO: ESTE PROPUESTA PEDAGÓGICA EMERGIÓ DEBIDO A LAS CONDICIONES INESTABLES POR LA POLÍTICA PARTIDISTA DE LA UIEPA Y DADO LA CARGA ADMINISTRATIVA LOS FOROS, VISITAS DE ESTUDIOS, PRESENTACIÓN DE LIBROS Y PARTICIPACIÓN EN EL DISEÑO DE LA NOCHE DE LAS ESTRELLAS (6 EDICIONES), SE HIZO COTIDIANO. LA PROPUESTA MODULAR Y ATRAVESADA POR LA FORMACIÓN BÁSICA, INTEGRATIVA Y ESPECIALIZANTE DEL PLAN DE ESTUDIOS DE LA LICENCIATURA EN BIOTECNOLOGÍA LLEVÓ A CONSOLIDAR LA ESPECIALIDAD EN AGRICULTURA. DESDE DONDE ESTUDIANTES ACTUALMENTE COLABORAN EN EL PRONAI EN MARCHA.