



ADRIANZEN JULCA PEDRO MARCELINO

MG.SC. EN MEJORAMIENTO GENETICO DE PLANTAS

Identificadores

Orcid Id [0000-0001-7063-0436](#)
 Scopus Id [57216617672](#)
 Vos Id

Renacyt

Código de Registro P0001856
 Nivel VII
 Fecha de Registro 22/07/2022
 Estado Activo al 27/01/2024
 Descargar Constancia [Constancia](#)

Contacto

Teléfono 997935510
 Correo pedro.adrianzen@unapiquitos.edu.pe



Fecha de última actualización: 26/03/2022

Ficha CTI Vitae: [1856](#)

Fecha de exportación: 27/01/2024 19:53:37

Resumen

Biólogo egresado como sobresaliente de la Universidad Nacional de la Amazonía Peruana (UNAP). Ha obtenido el grado de Magister en Mejoramiento Genético de Plantas en la Escuela de Post Grado de la Universidad Nacional Agraria de la Molina, Doctorando en Ciencias Biológicas en la Escuela de Post Grado de la Universidad Nacional Mayor de San Marcos. Tiene más de 15 años de experiencia en docencia universitaria con participación en investigación científica en las áreas de bioquímica, biología molecular, genética y biotecnología. Ha actuado como jurado de tesis de post grado y de pre grado, así como de prácticas pre profesionales. Ha realizado estudios microbiológicos y físico químicos de lixiviados del relleno sanitario manual de Nauta, así como también en la Embriogénesis somática de *Myrciaria dubia* (camu camu) a partir de callos. Camu camu es una planta amazónica caracterizada por su alta producción de vitamina C, antocianinas y otras sustancias bioactivas de interés farmacológico. Brinda cátedra en la UNAP desde hace 15 años y actualmente forma parte de un equipo de investigadores en la Unidad Especializada de Biotecnología (UEB) del Centro de Investigaciones de Recursos Naturales de la Amazonía (CIRNA), liderada por el Dr. Juan Carlos Castro Gomez, con quienes recientemente ha completado el secuenciamiento, ensamblado y anotación del transcriptoma de frutos de *M. dubia*.

Datos Personales

Sexo	Masculino
Tipo de Documento de Identidad	DNI
Número de Documento de Identidad	17931826
País de Nacimiento	Perú
Fecha de Nacimiento	11/09/1960
Dirección	Calle Luis Quintanilla 145
Departamento	LORETO
Provincia	MAYNAS
Distrito	IQUITOS

Datos Actuales

Página web personal	http://
---------------------	-------------------------------

E-mail	pedro.adrianzen@unapiquitos.edu.pe
Dirección actual	Calle Luis Quintanilla 145
País	Perú
Teléfono de contacto	997935510
Celular	997935510
Departamento	Loreto
Provincia	Maynas
Distrito	Iquitos

Otros Identificadores

Scopus Author ID	57216617672
ORCID ID	0000-0001-7063-0436
Web of Science	

Experiencias

Cargo	Cargo en I+d+i	Institución	Fecha de Inicio	Fecha de fin	Trabajo actualment e	Descripción del cargo
Coordinador del Voluntariado Ambiental	Otros cargos relacionados a (I+D+i)	Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	2019	Presente	Si	Coordinar con las diferentes facultades de la UNAP para la convocatoria de estudiantes interesados en participar en actividades del voluntariado ambiental tanto al interior de la universidad como hacia la comunidad.
Director Departamento Académico de Ciencias Biomedicas y Biotecnología	Otros cargos relacionados a (I+D+i)	Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	2020	Presente	Si	Atender las actividades administrativas propias del cargo, distribuir las cargas académicas por especialidad para los servicios de docencia tanto para la facultad de biología así como para las otras facultades que lo soliciten.
Miembro del Comité Ambiental Universitario	Otros cargos relacionados a (I+D+i)	Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	2016	Presente	Si	Incorporar el componente ambiental en toda la normativa de existencia de la Universidad Nacional de la Amazonia Peruana para cumplir con las exigencias que establece la nueva ley universitaria y lograr el licenciamiento académico. Continuar con el proceso de actividades ambientales dentro y fuera del área de influencia de la universidad.
Secretario Academico Facultad de Ciencias	Otros cargos relacionados a (I+D+i)	Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	2016	2016	No	Las funciones administrativas propias de la secretaria academica además de

Biológicas						cautelar por el personal contratado
Coordinador de la Unidad Especializada de Suelos Cirna Unap	Otros cargos relacionados a (I+D+i)	Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	2011	2016	No	Implementacion de la unidad especializada desde el punto de vista administrativo como de investigacion. Responsable en la ejecucion de proyectos de investigacion relacionados a la unidad asi como de la asesoria de practicas pre profesionales, tesis y de post grado.
Docente	Otros cargos relacionados a (I+D+i)	Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	2014	Presente	Si	DOCENTE ORDINARIO

Experiencia como docente

Institución	Tipo de Institución	Tipo de docente universitario	Descripción del cargo	Fecha de Inicio	Fecha de fin	Trabajo actualmente
Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	Universidad	Ordinario-Asociado	Docente ordinario-asociado	2015	Presente	Si
Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	Universidad	Ordinario-Auxiliar	Docente ordinario-auxiliar	2011	2014	No
Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	Universidad	Contratado	Docente Contratado	2002	2010	No
Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	Universidad	Contratado	Docente Contratado	1998	2001	No

Experiencia como asesor de tesis

Universidad	Tesis	Tesista	Fecha de aceptación de tesis	Enlace de Fuente del repositorio académico
Universidad Científica del Perú	Licenciado / Título	ALEJANDRO RIOS PANDURO	Junio 2019	http://repositorio.ucp.edu.pe/handle/UCP/751
Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	Licenciado / Título	PEDRO CESAR VELA DEL AGUILA	Octubre 2019	
Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	Licenciado / Título	WENDY LORENA QUIROZ FLORES	Abril 2011	http://dspace.unapiquitos.edu.pe/
Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	Licenciado / Título	ROBERSON RAMIREZ SAAVEDRA	Octubre 2009	http://renati.sunedu.gob.pe/handle/sunedu/168/browse?type=author&order=ASC&rpp=100&value=Ram%C3%ADrez+Saavedra%2C+Roberson
Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	Licenciado / Título	BACH. FLORES METZGER, TANIA AILEEN. BACH. SANGAMA ROMANI, ROSA YESENIA	Abril 2015	http://renati.sunedu.gob.pe/handle/sunedu/141960
Universidad Científica del Perú	Licenciado / Título	JUAN DE DIOS GUZMAN DELGADO	Agosto 2013	http://www.ucp.edu.pe/ciencias-e-ingenieria/
Universidad Científica del Perú	Licenciado / Título	JOANNE LIZET CASTRO SALDAÑA	Agosto 2013	http://www.ucp.edu.pe/ciencias-e-ingenieria/
Universidad Científica del Perú	Licenciado / Título	SHARON JULISSA MANUYAMA SOLSOL	Abril 2014	http://www.ucp.edu.pe/ciencias-e-ingenieria/

Experiencia como Evaluador y/o Formulador de Proyectos

Tipo de experiencia	Año del proyecto	País	Tipo de proyecto formulado/ evaluado	Entidad financiera	Nombre del concurso	URL del concurso	Presupuesto total del proyecto evaluado/ formulado(\$)
Experiencia como formulador(sólo proyectos ganados)	2013	Perú	Proyectos de investigación básica	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	CONVOCATORIA OGINV UNAP 2013		70000.0

Formación Académica (Fuente SUNEDU)

Centro de estudios	Grado obtenido	País	Título	Fecha de inicio	Fecha de fin	Fuente
Universidad Nacional Agraria la Molina	Magister	Perú	Magíster Scientiae, Especialidad: Mejoramiento Genético de Plantas			SUNEDU
	Licenciado / Título	Perú	Biologo			SUNEDU
	Bachiller	Perú	Bachiller en Ciencias Biologicas			SUNEDU

Formación Académica (Fuente Manual)

Centro de estudios	Grado obtenido	País	Título	Fecha de inicio	Fecha de fin	Archivo adjunto	Fuente
Universidad Nacional Agraria la Molina	Magister	Perú	Mg.Sc. en Mejoramiento Genetico de Plantas	01/01/2006	30/12/2006	Ver archivo	Manual
Universidad Nacional de la Amazonia Peruana	Licenciado / Título	Perú	Biologo	01/01/1993	30/12/1998	Ver archivo	Manual

Formación Complementaria

Centro de estudios	Capacitación complementaria	Frecuencia	Cantidad	País de estudio	Fecha de inicio	Fecha de fin
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	CURSO INTERNACIONAL EN EPIDEMIOLOGIA, BIOESTADÍSTICA Y MÉTODOS DE INVESTIGACIÓN CUALITATIVA	DIAS	19	Perú	01/07/2017	01/08/2017
UNIVERSIDAD CIENTIFICA DEL PERU	EN CALIDAD DE ORGANIZADOR ASISTENTE EN EL CURSO TEÓRICO PRACTICO "INTRODUCCIÓN A LA BIOTECNOLOGÍA MI	DIAS	3	Perú	01/10/2017	01/10/2017
UNIVERSIDAD CIENTIFICA DEL PERU	EN CALIDAD DE ORGANIZADOR ASISTENTE EN EL CURSO INTERNACIONAL "BIOLOGÍA ESTRUCTURAL, PERSPECTIVAS Y	DIAS	5	Perú	01/05/2019	01/05/2019
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	COMO PARTE DEL COMITE DE APOYO EN EL II CURSO EBQ PERU 2019 EPIDEMIOLOGIA, BIOESTADISTICA Y METODOS	DIAS	19	Perú	01/08/2019	01/08/2019

Conocimiento de Idiomas

Idioma	Lectura	Conversación	Escritura	Forma de aprendizaje	Lengua materna
Español O Castellano	Avanzado	Avanzado	Avanzado	Otros	Lengua Materna
Inglés	Intermedio	Básico	Intermedio	Estudio Instituto	

Línea de Investigación

Área	Sub área	Disciplina	Temática Ambiental	Temática Médica y de la Salud
Ciencias Naturales	Ciencias de la tierra y medioambientales	Ciencias del medio ambiente	Biotecnología y recursos genéticos	

Proyectos

Tipo de proyecto	Título	Descripción	Institución	Fecha de inicio	Fecha de fin	Investigador Principal	Área OCDE
	EXPRESIÓN DE GENES QUE CODIFICAN ENZIMAS DE LA VÍA BIOSINTÉTICA SRUIRNOFF-WBEELER Y SU RELACIÓN CON LA CONCENTRACIÓN DE VITAMINA C EN FRUTOS DE MYRCIARIA DUBIA (HBK) MCVAUGH "CAMU CAMU". IQUITOS-PERÚ	EXPRESIÓN DE GENES QUE CODIFICAN ENZIMAS DE LA VÍA BIOSINTÉTICA SRUIRNOFF-WBEELER Y SU RELACIÓN CON LA CONCENTRACIÓN DE VITAMINA C EN FRUTOS DE MYRCIARIA DUBIA (HBK) MCVAUGH "CAMU CAMU". IQUITOS-PERÚ	CONSEJO NACIONAL DE CIENCIA, TECNOLOGIA E INNOVACION TECNOLOGICA - CONCYTEC	01/01/2009	01/01/2010	-	Ciencias Naturales
	ESTUDIO SOBRE LA CONCENTRACIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS, INORGÁNICOS Y BIOLÓGICOS EN LIXIVIADO DEL RELLENO SANITARIO MANUAL DE NAUTA Y EN AGUA DE POZOS ALEDAÑOS-REGIÓN LORETO.	ESTUDIO SOBRE LA CONCENTRACIÓN DE CONTAMINANTES ORGÁNICOS, INORGÁNICOS Y BIOLÓGICOS EN LIXIVIADO DEL RELLENO SANITARIO MANUAL DE NAUTA Y EN AGUA DE POZOS ALEDAÑOS-REGIÓN LORETO.	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	01/01/2010		-	Ciencias Naturales
	APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS BIOTECNOLÓGICAS PARA LA CLONACIÓN Y OBTENCIÓN DE LÍNEAS	APLICACIÓN DE HERRAMIENTAS BIOTECNOLÓGICAS PARA LA CLONACIÓN Y OBTENCIÓN DE LÍNEAS CELULARES DE ALTO	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	01/01/2010		-	Ciencias Naturales

	CELULARES DE ALTO RENDIMIENTO DE VITAMINA C DE MYRCIARIU DUBIU (HBK) MCVAUGH "CAMU-CAMU".	RENDIMIENTO DE VITAMINA C DE MYRCIARIU DUBIU (HBK) MCVAUGH "CAMU-CAMU".					
Proyectos de investigación	OBTENCIÓN DE EMBRIONES SOMÁTICOS GENÉTICAMENTE ESTABLES A PARTIR DE CALLOS DE MYRCIARIA DUBIA CAMU COMO BASE PARA SU MEJORAMIENTO GENÉTICO Y APROVECHAMIENTO SOSTENIBLE	EL OBJETIVO PRINCIPAL DE ESTE PROYECTO ES "OBTENER EMBRIONES SOMÁTICOS GENÉTICAMENTE ESTABLES A PARTIR DE CALLOS DE MYRCIARIA DUBIA CAMU CAMU". HASTA EL MOMENTO NOSOTRSO LOGRAMOS ESTABLECER CALLOS A PARTIR DE EXPLANTES DE M. DUBIA EN LA UNIDAD ESPECIALIZADA DE BIOTECNOLOGÍA DEL CENTRO DE INVESTIGACIONES DE RECURSOS NATURALES DE LA AMAZONÍA (CIRNA)-UNAP. POR TANTO CON ESTE PROYECTO PRETENDEMOS GENERAR EMBRIONES Y DE ALLÍ LAS PLÁNTULAS QUE SEAN GENÉTICAMENTE IDÉNTICAS A LAS PLANTAS ORIGINARIAS.	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	01/02/2013	01/12/2013	PEDRO MARCELINO ADRIANZEN JULCA	Ciencias Naturales
Proyectos de investigación	Análisis del transcriptoma de Myrciaria dubia (Hbk) "camu camu" con tecnología de última generación: Identificación de genes y descripción de vías metabólicas	El objetivo principal fue secuenciar, ensamblar y anotar el transcriptoma de Myrciaria dubia. Los resultados revelaron que este frutal nativo puede emplear hasta 5 vías metabólicas para sintetizar vitamina C.	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	01/07/2012	01/12/2014	JUAN CARLOS CASTRO GOMEZ	Ciencias Naturales
Proyectos de investigación	Aislamiento de ADN genómico ambiental de muestras de suelos y aguas de la Región Lotero	Se pretende evaluar los diferentes protocolos para el aislamiento de ADN de microbiomas a nivel de agua y suelos con la finalidad de investigaciones posteriores acerca de metagenomas de	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	01/02/2018	01/12/2018	JUAN CARLOS CASTRO GOMEZ	Ciencias Naturales

		microbiomas impactados ambientalmente.					
Proyectos de investigación	Bioprospección de Genes con Potencial Aplicación Biotecnológica en Metagenomas de la Región Loreto	Identificar los principales genes con aplicación biotecnológica a nivel de microbiomas afectados ambientalmente.	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	01/03/2019	01/12/2019	JUAN CARLOS CASTRO GOMEZ	Ciencias Naturales
Proyectos de investigación	Diseño e implementación de un tutor taxonómico virtual amazónico	Se pretende implementar un tutor taxonómico on line que permita identificar especies de fauna propias de la amazonia haciendo uso de inteligencia artificial	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	01/01/2010	01/12/2010	JUAN MANUEL VERME INSUA	Ciencias Naturales
Proyectos de investigación	Identificación de genes involucrados en la germinación, crecimiento inicial y embriogenesis somática de Myrciaria dubia (Kunth) Mc Vaugh "camu camu"	Se pretende identificar los genes involucrados en la germinación, crecimiento y embriogenesis somática de camu camu con la finalidad de tener conocimiento básico con fines de mejoramiento genético y multiplicación clonal	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	01/01/2014	01/12/2015	JORGE LUIS MARAPARA DEL AGUILA	Ciencias Naturales
Proyectos de investigación	Crianza y reproducción de caimanes en cautiverio: conservación y aprovechamiento sostenible en Iquitos, Loreto Perú	La crianza y reproducción de caimanes en cautiverio es una actividad que permitirá conservar y reproducir individuos con características adecuadas para su aprovechamiento sostenido	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	01/01/2010	01/12/2011	ARTURO ACOSTA DIAZ	Ciencias Naturales
Proyectos de investigación	Purificación de ADN Metagenómico de Aguas Termales de la Amazonía Peruana	La Amazonía Peruana destaca por su enorme diversidad en todos los niveles de la organización biológica, desde organismos unicelulares a multicelulares. Sin embargo, la biodiversidad, particularmente a nivel de bacterias de aguas termales, es poco conocida. Por tanto, una estrategia plausible para conocer la diversidad bacteriana, las interacciones de las comunidades microbianas y poder determinar su potencial biotecnológico es mediante los análisis metagenómicos.	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	01/11/2020	01/10/2021	DR. JUAN CARLOS CASTRO GOMEZ	Ciencias Naturales
Proyectos	Evaluación de	Myrciaria dubia camu-	UNIVERSIDAD	01/10/2020	01/10/2021	PEDRO	Ciencias

de investigación	Protocolos por explante para la Propagación In vitro de Myrciaria dubia camu camu como Base para su Mejoramiento Genético	camu viene siendo investigado por generar diversos productos naturales e innovadores y recientemente han sido descubiertos varios compuestos fitoquímicos, que potencialmente pueden contribuir a solucionar diversos problemas de salud. Además, es muy conocido por el alto contenido de vitamina C (ácido L-ascórbico) que presenta en sus frutos. Sin embargo, existe mucha variabilidad en la producción de vitamina C en los frutos de plantaciones naturales y de sembríos agrícolas.	NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA			MARCELINO ADRIANZEN JULCA	Naturales
Proyectos de investigación	Análisis estructural y funcional de enzimas de la vía biosintética de vitamina C (D manosa / L galactosa de Myrciaria dubia "camu camu")	Este es un proyecto de investigación colaborativo autofinanciado llevado a cabo por el Instituto de Física de San Carlos - Universidad de Sao Paulo y Centro de Investigación de Recursos Naturales de la Amazonia de la Universidad Nacional de la Amazonia Peruana. Uno de los principales objetivos es cristalizar las principales enzimas que participan en una vía metabólica para luego evaluar su estructura y función. Estos conocimientos están orientados a la mejora genética de la especie.	INSTITUTO DE FÍSICA DE SÃO CARLOS- UNIVERSIDAD SAO PAULO	01/01/2020	01/01/2021	RICHARD CHARLES GARRAT	Ciencias Naturales
Proyectos de investigación	Implementación de un sistema de última generación para la producción de proteínas recombinantes con aplicaciones biomédicas en la Amazonia Peruana	El objetivo general es implementar un sistema de última generación para la producción y purificación de proteínas recombinantes con aplicaciones biomédicas en la Amazonia peruana. Los principales resultados a obtener son. 1) modernización del CIRNA con equipos de última generación para la producción de proteínas recombinantes, 2) Recurso humano capacitado en métodos de vanguardia de	UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	01/11/2021	01/11/2023	JUAN CARLOS CASTRO GOMEZ	Ciencias Médicas y de la Salud

biotecnología molecular
(transformación
genética, producción y
purificación de enzimas
recombinantes, etc.) y
3)

Producción Científica (Importadas de Scopus, Web Of Science, Orcid, Alicia)

Tipo de producción	Título	Autor(es)	Año	DOI	Revista	Fuente	Cuartil de ScimagoJR o JCR
Artículo en revista científica	Genomic analysis and biochemical profiling of an unaxenic strain of <i>Synechococcus</i> sp. isolated from the Peruvian Amazon Basin region	Cobos M.	2022	10.3389/FGENE.2022.973324	Frontiers in Genetics	scopus	Q2
Journal - Article	In-Depth Genetic Diversity and Population Structure of Endangered Peruvian Amazon Rosewood Germplasm Using Genotyping by Sequencing (GBS) Technology	Nadeem, Muhammad Azhar Vasquez Guizado, Stalin Juan Shahid, Muhammad Qasim Nawaz, Muhammad Amjad Habyarimana, Ephrem Ercisli, Sezai Ali, Fawad Karakoy, Tolga Aasim, Muhammad Hatipoglu, Rustu Castro Gomez, Juan Carlos Marapara del Aguila, Jorge Luis Adrianzen Julca, Pedro Marcelino Torres Canales, Esperanza Yang, Seung Hwan Chung, Gyuhwa Baloch, Faheem Shehzad	2021	10.3390/F12020197	FORESTS	wos	No Disponible
Artículo en revista científica	The complete mitochondrial genome of the oleaginous microalgae <i>Ankistrodesmus falcatus</i> strain UCP001 from the Peruvian Amazon	Cobos M.	2021		Mitochondrial DNA Part B: Resources	scopus	No Disponible
Data Paper	Metagenomic 16S rDNA amplicon data on bacterial diversity profiling and its predicted metabolic	Castro J.C.	2020	10.1016/j.dib.2020.105625	Data in Brief	scopus	No Aplica

	functions of varillales in Allpahuayo-Mishana National Reserve						
Data Paper	Dataset of de novo assembly and functional annotation of the transcriptome during germination and initial growth of seedlings of Myrciaria Dubia "camu-camu"	Castro J.C.	2020	10.1016/j.dib.2020.105834	Data in Brief	scopus	No Aplica
BOOK_CHAPTER	Isolation, Characterization, and Biotechnological Potential of Native Microalgae From the Peruvian Amazon		2020	10.5772/intechopen.89515		orcid	No Disponible
BOOK_CHAPTER	Medicinal Plants of the Peruvian Amazon: Bioactive Phytochemicals, Mechanisms of Action, and Biosynthetic Pathways		2019	10.5772/intechopen.82461		orcid	No Disponible
article	Análisis bromatológico y de flavonoides de los cultivares blanco y morado de Dioscorea trifida L. (sachapapa) de la región Loreto	Quispe, Miguel A.	2016			alicia	No Aplica
article	Análisis del polimorfismo de ADN genómico de Solanum sessiliflorum Dunal (cocona) aplicando la técnica del RAPD-PCR en la región Loreto	Braga V, Janeth	2016			alicia	No Aplica
article	Clonación y filogenia molecular de un segmento del gen codante de la actina de Myrciaria dubia "camu camu": un candidato para gen de referencia	Castro Gómez, Juan Carlos	2012			alicia	No Aplica

Otras Producciones (Ingreso Manual)

Tipo de producción	Título	Fecha de producción
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	CARACTERIZACIÓN MOLECULAR DE HELICONIA SP. UTILIZANDO LA TÉCNICA RAPD	01/08/2011
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	IDENTIFICACIÓN DE MARCADORES MICROSATELITES POLIMÓRFICOS EN EL GENOMA DE DIOSCOREA TRÍFIDA L.F. SACHAPAPA	01/08/2012
RESUMEN DE CONGRESO	RIZOGENESIS A PARTIR DE EXPLANTES FOLIARES DE MYRCIARIA DUBIA CAMU-CAMU EN CONDICIONES IN VITRO	01/08/2014
RESUMEN DE CONGRESO	AMPLIFICACION DE GENES DE REFERENCIA CANDIDATOS PARA EL ANÁLISIS DE LA EXPRESION AGENCIA EN MYRCIARIA DUBIA	01/01/2015
RESUMEN DE CONGRESO	PURIFICACION DE ADN GENOMICO Y AMPLIFICACION DE MARCADORES MICROSATELITES EN MYRCIARIA DUBIA (KUNTH) MCVAUGH CAMU-CAMU	01/01/2015
RESUMEN DE CONGRESO	INDUCCION DE PROEMBRIONES EN CALLOS DE MYRCIARIA DUBIA (KUNTH) MCVAUGH CAMU-CAMU	01/01/2015
RESUMEN DE CONGRESO	IDENTIFICACIÓN DE HONGOS FITOPATÓGENOS DE MYRCIARIA DUBIA (H.B.K.) MC. VAUGH CAMU CAMU EN LA COLECCIÓN DE GERMOPLASMA DEL INIA, LORETO, PERÚ	01/01/2015
RESUMEN DE CONGRESO	EFFECTO GENOTÓXICO DEL LIXIVIADO DE RELLENO SANITARIO MANUAL EN EISENIA FOETIDA «LOMBRIZ ROJA	01/08/2012
RESUMEN DE CONGRESO	FLUCTUACIÓN DEL CONTENIDO DE VITAMINA C EN FRUTOS DE MYRCIARIA DUBIA (HBK) MCVAUGH CAMU-CAMU EN DIFERENTES HORAS DEL DIA	01/08/2010
RESUMEN DE CONGRESO	CUANTIFICACIÓN DE ACIDOS ASCORBICO Y DEHIDROASCORBICO EN EXUDADO DE PECIOLO DE HOJAS DE MYRCIARIA DUBIA (HBK) MCVAUGH CAMU-CAMU	01/08/2010
RESUMEN DE CONGRESO	CARACTERIZACION MOLECULAR DE MYRCIARIA DUBIA (HBK) MCVAUGH CAMU-CAMU DEL BANCO DE GERMOLASMA DEL INIA	01/08/2010
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	DIVERSIDAD GENÉTICA Y FILOGENIA MOLECULAR DE POBLACIONES DE MAURITIA FLEXUOSA L.F. AGUAJE DE LA AMAZONÍA PERUANA	01/06/2014
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	DIVERSIDAD GENÉTICA DE DIOSCOREA TRIFIDA SACHAPAPA DE CINCO CUENCAS HIDROGRÁFICAS DE LA AMAZONÍA PERUANA	01/12/2013
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	ANÁLISIS BROMATOLÓGICO Y DE FLAVONOIDES DE LOS CULTIVARES BLANCO Y MORADO DE DIOSCOREA TRIFIDA L. (SACHAPAPA) DE LA REGIÓN LORETO	01/06/2015
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	ANÁLISIS DEL POLIMORFISMO DE ADN GENÓMICO DE SOLANUM SESSILIFLORUM DUNAL (COCONA) APLICANDO LA TÉCNICA DEL RAPD-PCR EN LA REGIÓN LORETO	01/06/2012
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	CLONACIÓN Y FILOGENIA MOLECULAR DE UN SEGMENTO DEL GEN CODANTE DE LA ACTINA DE MYRCIARIA DUBIA "CAMU CAMU": UN CANDIDATO PARA GEN DE REFERENCIA	01/12/2012
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	CLONACIÓN Y FILOGENIA MOLECULAR DE UN SEGMENTO DEL GEN CODANTE DE LA ACTINA DE MYRCIARIA DUBIA CAMU-CAMU: UN CANDIDATO PARA GEN DE REFERENCIA	01/12/2012
CAPÍTULO DE LIBRO	INTECHOPEN PHARMACOGNOSY MEDICINAL PLANTS	01/06/2019
CAPÍTULO DE LIBRO	INTECHOPEN MICROALGAE	01/01/2020
ARTÍCULO EN REVISTA CIENTÍFICA	MITOCHONDRIAL DNA PART B: RESOURCES	01/07/2020

Distinciones y Premios

Institución	Distinción	Descripción	País	Web Referencia	Fecha
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	RECONOCIMIENTO POR OCUPAR EL PRIMER LUGAR RENDIMIENTO ACADEMICO	EN MERITO DE HABER OCUPADO EL PRIMER LUGAR EN RENDIMIENTO ACADÉMICO CON UN PROMEDIO PONDERADO DE 14.53	Perú	http://www.unapiq.uitos.edu.pe/pregrado/facultades/biologia/index.html	29/12/1997
UNIVERSIDAD NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA	INVESTIGADOR PRINCIPAL RESPONSABLE	Obtención de embriones somáticos genéticamente estables a partir de callos de Myrciaria dubia "camu camu" como base para su mejoramiento genético y aprovechamiento sostenible	Perú		05/02/2013
UNIVERSIDAD	RECONOCIMIENTO	Reconocimiento por liderar	Perú		08/02/2020

<p>NACIONAL DE LA AMAZONIA PERUANA</p>		<p>actividades ambientales denominada "Sensibilización y Limpieza" en el marco del programa Reto Riberas, que se inicio el 14 de agosto al 30 de noviembre del 2019, programa que se realizo en los distritos de Punchana y de Belen.</p>		
<p>UNIVERSIDAD CIENTIFICA DEL PERU</p>	<p>RECONOCIMIENTO</p>	<p>Se expresa el reconocimiento institucional al Equipo Técnico del Proyecto "Adquisición de un sistema de biolística para dar soporte al desarrollo de plataformas biotecnológicas moleculares en el país"</p>	<p>Perú</p>	<p>11/12/2018</p>