

Hoja de Vida

Datos generales

Nombres: Perez Gonzalez Bolivar Andres

Correo electrónico: labudaanalistaq@uazuay.edu.

Dirección: MARISCAL LAMAR

Teléfonos: 072821002 ,0998218097

Idiomas

- Español

Formación

Nivel	Título	Institución Educativa
MAESTRIA	MAGISTER EN MATEMATICAS APLICADAS (2017)	UNIVERSIDAD DEL AZUAY
PREGRADO	INGENIERO EN ALIMENTOS (2014)	UNIVERSIDAD DEL AZUAY

Publicaciones

- Andrés Pérez-González
Piercosimo Tripaldi (2014). Application Of Classification Methods In Di- And Tri-Bioactive Peptides Capable Of Inhibiting Angiotensin-Converting Enzyme.
- (2018). Classification-Based Qsar Models For The Prediction Of The Bioactivity Of Ace-Inhibitor Peptides.
- Contribuciones presentadas en congreso XXXI Congreso Argentino de Química
- (2023). Metal Bioaccumulation And Genotoxicity In Oreochromis Niloticus Reared In Farming Pools Influenced By Mining Activities In Napo, In The Ecuadorian Amazonia.
- (2021). An Integrative Approach To Assess The Environmental Impacts Of Gold Mining Contamination In The Amazon.
- (2021). Adsorption Of Estradiol By Natural Clays And Daphnia Magna As Biological Filter In An Aqueous Mixture With Emerging Contaminants.
- Cristian Rojas Villa
Piercosimo Tripaldi
Andrés Pérez-González
Pablo R. Duchowicz
Reinaldo Pis Diez (2018). A Retention Index-Based Qsrr Model For The Quality Control Of Rice.
- Contribuciones presentadas en congreso I – Congreso Internacional de Química – Ecuador 2018
- (2022). Human Health Risk Assessment Of Metals And Metalloids In Mining Areas Of The Northeast Andean Foothills Of The Ecuadorian Amazon.
- Contribuciones presentadas en congreso XXXI Congreso Argentino de Química
- (2022). In Vitro Digestibility And Physicochemical Properties Of Isolated Starch From Potatoes (Solanum Tuberosum And Solanum Subsp. Andigena) Varieties Commercialized In The Andean Region: Ecuador..

- (2021). Emerging Contaminants In The Northeast Andean Foothills Of Amazonia: The Case Of Study Of The City Of Tena, Napo, Ecuador.
- (2023). Acute Toxicity Of Daphnia Magna Neonates Exposed To Single And Composite Mixtures Of Four Emerging Contaminants.

Experiencia Docente

Institución	Fecha Inicio	Fecha Fin	Fecha Titular
UNIVERSIDAD DEL AZUAY	12/06/2013		

Experiencia en investigación

Tipo	Institución educativa	Fecha inicio	Fecha fin
Dentro de la institución	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	31/03/19 18:00	30/03/21 18:00
Dentro de la institución	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	30/09/19 18:00	29/09/20 18:00
Dentro de la institución	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	30/09/19 18:00	30/09/21 18:00
Dentro de la institución	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	31/03/19 18:00	22/04/20 18:00

Capacitaciones

Tipo	Nombre	Institución	Nro de
Campo de conocimiento vinculado a sus actividades de docencia e investigación	Resolución de Ecuaciones Lineales con Matlab y R	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	32
Campo de conocimiento vinculado a sus actividades de docencia e investigación	Docencia en las Matemáticas Universitarias	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	40
Campo de conocimiento vinculado a sus actividades de docencia e investigación	Introducción a la Quimiometría y QSAR	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	80
Campo de conocimiento vinculado a sus actividades de docencia e	EPS1x: Environmental Protection and Sustainability	Ben-Gurion University of the Negev	24

Tipo	Nombre	Institución	Nro de
investigación			
Campo de conocimiento vinculado a sus actividades de docencia e investigación	Modelamiento Ambiental	UNIVERSIDAD POLITÉCNICA SALESIANA	20
Metodologías de aprendizaje e investigación	DOCENTES VIRTUALES	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	30
Metodologías de aprendizaje e investigación	UNIVERSIDADES SEGURAS, LIBRES DE VIOLENCIA CONTRA LAS MUJERES	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	4
Metodologías de aprendizaje e investigación	Taller de Reflexión - Acción desde la Cátedra, sobre Propuestas, Desafíos e Iniciativas Internacionales ODS	UNIVERSIDAD DEL AZUAY	24

Dirección de tesis

Titulo	Nivel formación	Institución	Fecha fin
COMPORTAMIENTO TÉRMICO DE LA	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
DESARROLLO Y OPTIMIZACION DE	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
EVALUACION DE LAS PROPIEDADES FISICO	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
DETERMINACIÓN DEL PERFIL LIPÍDICO DE LA	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
DETERMINACIÓN DEL PERFIL LIPÍDICO DE LA	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
COMPARACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DEL	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
COMPARACIÓN Y CARACTERIZACIÓN DEL	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
ESTUDIO DE LA INFLUENCIA DE	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
LEVANTAMIENTO DE UNA LÍNEA BASE DE LA	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
LEVANTAMIENTO DE UNA LÍNEA BASE DE LA	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
LEVANTAMIENTO DE UNA LÍNEA BASE DE LA	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
LEVANTAMIENTO DE UNA LÍNEA BASE DE LA	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	

Titulo	Nivel formación	Institución	Fecha fin
ESTUDIO DE COMPUESTOS QUÍMICOS	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
ESTUDIO DE COMPUESTOS QUÍMICOS	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
DESARROLLO DE UN MÉTODO ANALÍTICO	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
DESARROLLO DE UN MÉTODO ANALÍTICO	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
DESARROLLO DE UNA BEBIDA ALCOHÓLICA	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
DESARROLLO DE UNA BEBIDA ALCOHÓLICA	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
DESARROLLO DE UN MÉTODO ANALÍTICO	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
DESARROLLO DE UN MÉTODO ANALÍTICO	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	02/02/2023
CARACTERIZACIÓN DE ÁCIDOS GRASOS EN	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
ESTUDIO DE LOS CONTAMINANTES	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
ESTUDIO DE LOS CONTAMINANTES	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	20/12/2022
DETERMINACIÓN DEL PERFIL LIPÍDICO DE	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	
CARACTERIZACIÓN DE ÁCIDOS GRASOS Y	Tercer Nivel de Grado	UNIVERSIDAD DEL	

Logros obtenidos

Descripción	Año
Segundo lugar, Exposición de Pósteres de Investigación, Aniversario de la Carrera de Ingeniería en Alimentos de la ESPOL	2013