



Oswaldo Ramon Vega Gamarra

MSc.

Nombre en citaciones bibliográficas: O. Vega

Sexo: Masculino

Nacido el 05-08-1982 en Capiatá, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Mail: **vega.gamarra@gmail.com**
Mail: **ovega@facen.una.py**
Mail: **ovega@pol.una.py**
Mail: **ovega@eco.una.py**
Telefono: **+595982363102**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Pura, Álgebra Abstracta
- 2 Ciencias Naturales, Matemáticas, Matemática Aplicada, Cálculo, Ecuaciones Diferenciales

Formación Académica/Titulación

2023-2023	Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Gestión de Proyectos Universidad del Pacífico, Paraguay, Año de Obtención: 2023
2016-2021	Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en TICs Aplicadas a la Educación Superior Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay, Año de Obtención: 2022
2010-2010	Especialización/Perfeccionamiento - Capacitación en Didáctica Universitaria Dirección General de Postgrado y Relaciones Internacionales-UNA, Paraguay, Año de Obtención: 2011
2006-2009	Maestría - Maestría en Matemáticas Facultad de Ciencias Exactas y Naturales. , Paraguay Título: Extensiones enteras de anillos, Año de Obtención: 2010 Tutor: Orlando Eugenio Villamayor Uriburu Becario de: Rectorado UNA, Paraguay
2006-2007	Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Matemática Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2010
2001-2004	Grado - Licenciatura en Ciencias Mención Matemática Pura Licenciatura en Ciencias Mención Matemática Pura, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay, Año de Obtención: 2005

Formación Complementaria

2024	Congresos V Congreso Nacional de Extensión Universitaria denominado: La Universidad como autor social y responsable del desarrollo humano hacia la meta de la justicia y la sostenibilidad. Desafíos ODS 2030
2023	Red de Extensión Universitaria del Paraguay, Paraguay Congresos VI Congreso de Extensión Universitaria de la AUGM: Democratización y Extensión Universitaria Universidad Estadual de Campinas, Brasil
2019	Congresos XV Conferencia Interamericana de Educación Matemática Universidad de Medellín Universidad de Antioquia, Colombia
2012	Congresos IV Congreso Latinoamericano de Matemáticos Facultad de Matemática, Astronomía y Física de la Universidad Nacional de Córdoba., Argentina
2020-2020	Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Herramientas Digitales de Enseñanza-Aprendizaje Horas totales: 63
2020-2020	Cursos de corta duración Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay Título: Diseño de Materiales Didácticos para la Educación a Distancia Horas totales: 40

2020-2020	Cursos de corta duración Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay Título: Classroom Horas totales: 40
2020-2020	Cursos de corta duración Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay Título: Educa 3.8 Horas totales: 80
2017-2017	Cursos de corta duración Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay Título: Topología Horas totales: 40
2017-2017	Cursos de corta duración Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay Título: Francés Módulo I Sistema e-learning Horas totales: 40
2017-2017	Cursos de corta duración Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay Título: Inglés Módulo I Sistema e-learning Horas totales: 40
2017-2017	Cursos de corta duración Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay Título: Portugués Módulo I Sistema e-learning Horas totales: 40
2011-2011	Cursos de corta duración Organización de los Estados Americanos, Paraguay Título: Formación permanente online para profesores del Área de Matemáticas. ÑANDUTÍ Horas totales: 400
2016	Encuentros Capacity and Network Projet - CANP 5 International Commission on Mathematical Instruction, Italia
2010	Encuentros V Encuentro Nacional de Álgebra Universidad Nacional de Córdoba, Argentina
2017	Otros IV Foro de ética: El Profesional íntegro Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion, Paraguay
2023	Talleres Estrategias de inclusión en el ámbito universitario Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2021	Talleres Universidades Inclusivas: una mirada holística Dirección General de Extensión Universitaria de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
2021	Talleres Educación Inclusiva en la Universidad - Estrategias de inclusión para una Universidad Inclusiva y Accesible Dirección General de Extensión Universitaria de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Actuación Profesional

Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción - FCE-UNA

Vínculos con la Institución

2017 - Actual **Encargado de Cátedra** C. Horaria: 4

Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción - FaCEN

Vínculos con la Institución

2022 - Actual **Director de la Dirección de Extensión Universitaria** C. Horaria: 30

2005 - Actual **Profesor Titular** C. Horaria: 10

Facultad de Ciencias Químicas, Universidad Nacional de Asunción - FCQ, UNA

Vínculos con la Institución

2010 - 2013 **Encargado de Cátedra** C. Horaria: 5

Facultad de Ciencias y Tecnología. Universidad Católica de Asunción - FCT-UCA

Vínculos con la Institución

2008 - 2011 **Encargado de Cátedra** C. Horaria: 10

Facultad Politecnica Universidad Nacional de Asuncion - FPUNA

Vínculos con la Institución

2020 - 2021	Director de la Dirección de Admisión	C. Horaria: 30
2017 - 2019	Director del Departamento de Ciencias Básicas	C. Horaria: 30
2007 - Actual	Profesor Adjunto	C. Horaria: 10

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos completos publicados en revistas arbitradas

- O. Vega (RELEVANTE) Resolviendo la ecuación del movimiento armónico amortiguado mediante algunos métodos numéricos, REPORTES CIENTÍFICOS DE LA FACEN, 2023.**
Medio: Internet. ISSN/ISBN: 2222-145X
- S. Vega; O. Vega; E. Ortigoza; Solving the equation of the physical pendulum by some numerical methods of differential equations, IEEE Xplore , 2022.**
ISSN/ISBN: 7281-3567

Libros y capítulos de libros publicados

Capítulos de libros publicados

- G. Gómez Pasquali; D. Giménez de von Lücken; O. Vega; M. Sanabria; M.C. Santa Cruz; E. Maidana; J. Mello; R. Solís; Report on Mathematics Teacher Preparation in Paraguay. In: (Org.). Mathematics Teacher Education in the Andean Region and Paraguay, Springer Nature, 2018, ISSN/ISBN: 978-3-319-97543-6**
Medio: Internet.
ISSN/ISBN: 978--3-31

Libro organizado o edición

- G. Gómez Pasquali; A. Zelada; O. Vega; M.B. Galeano; I. Wagener; P. Rodríguez; F. Lhouthe; Libro de Resúmenes del 1er Encuentro Internacional de Iniciativas Innovadoras, 2019**
Medio: Internet.
- G. Ortiz; G. González; O. Vega; Notas y Resúmenes del Primer Congreso Paraguayo de Matemática Pura y Aplicada, 2011, ISSN/ISBN: 978-99953-2-455-1**
Medio: Papel.
ISSN/ISBN: 978--9995

Trabajos en eventos

Trabajos completos en anales de eventos

- O. Vega Aplicaciones de la Derivada. In: Primer Congreso Paraguayo de Matemática Pura y Aplicada, 2011 San Lorenzo Notas y Resúmenes I-CPMPA. 2011.**
Medio: Papel.

Otras Referencias

Premiaciones

- 2010 Integrante del Cuadro de Honor del Curso de Postgrado Maestría en Matemática Promoción 2009 (nacional), Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción**
- 2005 Mejor egresado de la Facultad de Ciencias Exactas y Naturales Promoción 2004 (nacional), Universidad Nacional de Asunción**

Indicadores

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas	6
Completo en revistas arbitradas	2
Completo en revistas NO arbitradas	0
Libros y capítulos de libros publicados	3

Libro compilado	2
Capítulo de libro publicado	1
Trabajos en eventos	1
Completo	1

Otras Referencias	2
Otros datos Relevantes	2