



César Eladio Lezcano Villanueva

Lic.

Nombre en citaciones bibliográficas:

Sexo: Masculino

Nacido el 31-01-1986 en Asunción, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

Información de Contacto

Mail: **clezcano@eco.una.py**

Áreas de Actuación

- 1 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Infraestructura de red
- 2 Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración,
- 3 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ciberseguridad y Ciberdefensa
- 4 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Inteligencia Artificial

Formación Académica/Titulación

- 2025-En Marcha** Maestría - Maestría en Educación Superior
Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2024-2025** Maestría - Maestría en Seguridad, Defensa y Geoestrategia
TECH University, España, Año de Obtención: 2025
- 2019-2020** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en Ciberdefensa y Ciberseguridad Estratégica
Instituto de Altos Estudios Estratégicos, Paraguay
Título: Redes de Comunicación Estratégica por medio de redes MESH en situaciones de emergencia nacional, Año de Obtención: 2020
Tutor: Cnel. DEM Narciso López Basualdo
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Telecomunicaciones, Redes en Malla;
- 2018-En Marcha** Especialización/Perfeccionamiento - ESPECIALIZACIÓN EN TÉCNICAS Y PROCEDIMIENTOS PARA LA PREPARACIÓN DE TESIS
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, ; Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;
- 2016-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2017
- 2015-En Marcha** Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria
Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Educación superior universitaria;
- 2015-En Marcha** Maestría - Maestría en elaboración, gestión y evaluación de proyectos de investigación científica.
Universidad Nacional de Asunción, Facultad de Ciencias Exactas y Naturales, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, Investigación y elaboración de proyectos;
- 2015-2017** Especialización/Perfeccionamiento - Especialización en elaboración, gestión y evaluación de proyectos de investigación científica.
Facultad de Ciencias Exactas y Naturales - Universidad Nacional de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2018
Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Computación, ;
- 2011-En Marcha** Grado - Licenciatura en Administración
Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción, Paraguay
- 2009-2013** Grado - Licenciatura en Análisis Informáticos
Universidad Nacional de Villarrica del Espíritu Santo, Paraguay, Año de Obtención: 2015
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, ;

- 2009-2012** Técnico - Técnico superior en Programación de Computadoras
 Universidad Nacional de Villarrica del Espíritu Santo, Paraguay, Año de Obtención: 2015
- 2007-En Marcha** Grado - Licenciatura en Administración de Empresas
 Universidad Columbia del Paraguay, Paraguay
 Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Economía y Negocios, Negocios y Administración, ;
- 2000-2003** Técnico - Técnico en Informática
 Colegio Técnico San Nicolas, Paraguay, Año de Obtención: 2003

Formación Complementaria

Idiomas

Inglés	Comprende: muy bien	Habla: bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Español	Comprende: muy bien	Habla: muy bien	Lee: muy bien	Escribe: muy bien
Polaco	Comprende: regular	Habla: regular	Lee: regular	Escribe: regular

Institución principal donde desarrolla sus actividades

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

Actuación Profesional

Escuela de Postgrado. Universidad Nacional de Itapúa - Esc. Posgrado-UN

Vínculos con la Institución

2024 - Actual **Profesor Investigador** C. Horaria: **4**

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

Vínculos con la Institución

2016 - 2018 **Jefe de Departamento** C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Encargado del departamento de Tecnologías de la Información y Comunicación de la FCE

Actividades

11/2015 - 9/2018 Dirección y Administración, Facultad de Ciencias Económicas de la Universidad Nacional de Asunción
 Cargo o función: Diseño y gestión de proyectos de implementación de tecnologías

2015 - Actual **Profesor** C. Horaria: **6**

Otras Informaciones: Encargado de la cátedra de Tecnologías de la Información y Comunicación en la Escuela de Administración de la FCE

Actividades

8/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Administración de negocios
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Tecnologías de la Información y Comunicación

2014 - Actual **Auxiliar de Enseñanza Ad honorem de la Escuela de Administración** C. Horaria: **5**

Actividades

6/2015 - Actual Docencia/Enseñanza, Administración de negocios
 Nivel: Grado
 Disciplinas dictadas:
 -Tecnologías de la Información y Comunicación

2004 - 2015 **Técnico del Departamento de Tecnologías de la Información y Comunicación** C. Horaria: **30**

Otras Informaciones: Teniendo como funciones y responsabilidades la investigación sobre nuevas Tecnologías de la información y Comunicación, evaluación, adiestramiento y actualización de los conocimientos técnicos del personal del departamento. Mantenimiento preventivo y correctivo de las redes (internet, intranet) y sistemas informáticos disponibles en la Facultad. Diseño y mantenimiento de las extensiones de la red física. Realizar informes técnicos de los equipos informáticos y de redes a ser incorporados al patrimonio de la Facultad. Apoyar a las Filiales para la implementación y el mantenimiento de Sistemas Informáticos. Administración de servidores Linux y FreeBSD, implementación de proyectos de virtualización con vmware ESXI 5.5 y Xen Server. Networking con FreeBSD PF-Sense

Actividades

7/2015 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo
Aplicación de la Virtualización y el Escritorio Remoto como solución para la implementación efectiva de Sistemas de Gestión de Información en las Filiales, CAES y Casa Matriz
 Participación: Coordinador o Responsable
 Descripción: Trabajo iniciado el 27 de mayo de 2013, el cual deriva de un trabajo final de grado desarrollado por mí persona basado en Tecnologías Disruptivas, Computación en la Nube, Virtualización de infraestructura y consiste en el mapeo dinámico de recursos físicos en función a las necesidades de la organización, es decir, la virtualización de varios servidores y terminales en unas pocas computadoras físicas, pudiendo realizar la administración de las mismas en forma local o remota gracias a la utilización de redes privadas virtuales para la interconexión del Centro

de Datos con las filiales y los departamentos de la Casa Matriz, gracias a las tecnologías instaladas de Software como Servicio e Infraestructura como Servicio.

Integrantes: (Responsable)

Situación: Concluido; Tipo/Clase: Desarrollo.

Alumnos: Pregrado (1);

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Virtualización de infraestructura Informática;

1/2004 - Actual

Servicio Técnico Especializado

Servicio realizado: nvestigación sobre TIC, evaluación, adiestramiento y actualización de los conocimientos técnicos del personal del departamento.Mantenimiento preventivo y correctivo de las redes y sistemas informáticos.

Instituto Nacional de Tecnología, Normalización y Metrología - INTN

Vínculos con la Institución

2018 - 2023

Director de Tecnologías de la Información y Gestión Estratégica

C. Horaria: 40

[Producción Técnica](#)

[Producción Bibliográfica](#)

[Evaluaciones](#)

[Tutorías/Orientaciones/Supervisiones](#)

[Otras Referencias](#)