



Rossana Elizabeth Martínez Domínguez

Ingeniera	
Nombre en citaciones bibliográficas: Martínez, R.	Sexo: Femenino
Nacido el 19-01-1992 en Coronel Oviedo, Paraguay. De nacionalidad paraguaya.	

Información de Contacto

Telefono: **0982438011**

Áreas de Actuación

- 1 Ciencias Naturales, Ciencias de la Computación e Información, Ciencias de la Información y Bioinformática, Bioinformática
- 2 Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Políticas y Servicios de Salud, Salud comunitaria
- 3 Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Ciencia de datos

Formación Académica/Titulación

2022-En Marcha	Especialización/Perfeccionamiento - Diplomado en Inteligencia Artificial Aplicado a Productos y Servicios Facultad de Ingeniería, Paraguay Becario de: Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, ;
2019-2021	Maestría - Maestría en Informática con Énfasis en Investigación en Innovación UNIVERSIDAD CATOLICA NUESTRA SEÑORA DE LA ASUNCIÓN, Paraguay, Año de Obtención: 2022 Tutor: Daniel Omar Romero Becario de: Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ciencia de datos;
2015-2017	Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitaria Facultad de Ciencias y Tecnología, Universidad Nacional de Caaguazú, Paraguay, Año de Obtención: 2017 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, ;
2010-2017	Grado - Ingeniería en Informática Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay Título: Desarrollo de una aplicación de gestión académica con interfaz web de acceso a consulta de datos por dispositivo móvil, dirigido a alumnos, docentes y personal académico de la Facultad de Ciencias y Tecnología de la Universidad Nacional de Caaguazú de la , Año de Obtención: 2017 Tutor: Ing. Julio Coronel Becario de: Itaipú Binacional, Paraguay Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Ingeniería Informática;

Formación Complementaria

2022-2022	Cursos de corta duración Ministerio de Educación y Cultura, Paraguay Título: Proyectos de Investigación Horas totales: 100
2016-2016	Cursos de corta duración Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay Título: Logística de Comercio Internacional Sistema E-Learning Horas totales: 40
2016-2016	Cursos de corta duración Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay Título: Liderazgo efectivo para construir un equipo de trabajo Horas totales: 40

- 2016-2016** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Portugués Módulo II
Horas totales: 40
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Técnicas de Redacción
Horas totales: 40
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: MySQL Base de Datos
Horas totales: 80
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Diseño web CSS E-LEARNING
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Diseño;
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Universidad Complutense de Madrid, España
Título: Curso de programación de Apps móviles
Horas totales: 40
- 2016-2016** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Portugués Mod. I sistema E-LEARNING
Horas totales: 40
Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Comunicación y Medios, Comunicación de Medios y Socio-cultural, Idioma;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: PROGRAMACION JAVA
Horas totales: 80
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Ingeniería de Sistemas y Comunicaciones, Programación;
- 2015-2015** Cursos de corta duración
Servicio Nacional de Promoción Profesional, Paraguay
Título: Mantenimiento y Reparación de computadoras
Horas totales: 120
Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Tecnología en Hardware;
- 2013-2013** Cursos de corta duración
HUMANOS, Paraguay
Título: Mantenimiento de Computadoras
Horas totales: 16
- 2011** Otros Jornada sobre Propiedad Intelectual en las Universidades
Universidad Nacional de Caaguazu, Paraguay
- 2010** Seminarios Enfermedades de transmisión sexual
Facultad de Ciencias de la salud, Universidad nacional de Caaguazú, Paraguay
Áreas de Conocimiento: Ciencias Médicas y de la Salud, Ciencias de la Salud, Ciencias y Servicios de Cuidado de la Salud , ;
- 2017** Talleres Taller de CAPACITACION EN BUENAS PRÁCTICAS DE MANUFACTURA E INOCUIDAD DE ALIMENTOS A MANIPULADORES DE LOS MERCADOS MUNICIPALES DEL V DEPARTAMENTO DE CAAGUAZÙ
- 2017** Instituto Regional de Investigación en Salud, Paraguay
Talleres CURSO TALLER DE MEDICIONES ANTROPOMETRICAS Y APLICACION DE CUESTIONARIO DE FRECUENCIA DE CONSUMO DE ALIMENTOS
- 2011** Instituto Regional de Investigación en Salud, Paraguay
Talleres Talleres temas varios, ETyC, Exposición Tecnológica y Científica Politécnica de Asunción
Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Idiomas

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

Institución principal donde desarrolla sus actividades

Instituto Regional de Investigación en Salud - iris

Actuación Profesional

Administración Nacional de Electricidad - ANDE

Vínculos con la Institución

2014 - 2015 **Pasante** C. Horaria: **40**

Otras Informaciones: Dpto. de Operación de Distribución- Zona Centro. Sección Administración de Sistema de Supervisión y Control de Distribución Zona Centro. Cnel. Oviedo.

Estudio de Arquitectura - E-Arq

Vínculos con la Institución

2012 - 2013 **Auxiliar Administrativo en el Área de Informática** C. Horaria: **30**

Facultad de Ciencias Medicas-UNC@ - FCM-UNC@

Vínculos con la Institución

2015 - Actual **Auxiliar Tecnico** C. Horaria: **40**

Facultad de Ciencias y Tecnología, Universidad Nacional de Caaguazú - FCyT

Vínculos con la Institución

2017 - 2017 **Ayudante de cátedra. Metodología de la Investigación** C. Horaria: **3**

Otras Informaciones: Ayudante de cátedra, materia metodología de la investigación, alumnos en proceso de tesis.

2016 - Actual **Docente de cátedra** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Me desempeño como docente de la materia Sistemas Operativos II

2015 - 2015 **Ayudante de catedra** C. Horaria: **4**

Otras Informaciones: Ayudante de cátedra de la materia Tecnología en redes y telecomunicaciones

2015 - 2015 **Ayudante de cátedra** C. Horaria: **2**

Otras Informaciones: Ayudante de cátedra de la materia de Redes de computadoras I

FOX INFORMATICA - FOX

Vínculos con la Institución

2013 - 2014 **Soporte Técnico informático y programadora** C. Horaria: **20**

Grupo Tecnologika S.A - tgk

Vínculos con la Institución

2016 - Actual **Área técnica** C. Horaria: **25**

Otras Informaciones: Contratada para trabajar en forma conjunta con el IRIS

Instituto Regional de Investigación en Salud - iris

Vínculos con la Institución

2016 - Actual **Investigadora en formación y Asistente informático** C. Horaria: **20**

Actividades

3/2020 - Actual Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto Regional de Investigación en Salud, Universidad Nacional de Caaguazu
Predictores de evolución severa y mortalidad en pacientes con COVID19 hospitalizados en el Paraguay en el 2020.

Participación: Integrante del Equipo

- Descripción: Investigadora en Formación
 Integrantes: Ortiz, I.; Royg, M.; Estigarribia G.; Aguilar G.; Martínez, R.;
 Situación: En Marcha; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
- 1/2018 - 2/2019 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto Regional de Investigación en Salud, Universidad Nacional de Caaguazú
Prevalencia y los linajes moleculares de tuberculosis en población indígena de las Regiones Sanitarias de Caaguazú y Amambay
 Participación: Otros
 Descripción: Capacitar a los encuestadores en las herramientas que fueron diseñadas en tablets, estas se encargaran de la recolección de datos.
 Integrantes: Aguirre, S.; Sequera, G.; Aguilar G.; Estigarribia G.; Ortiz A.; Rios P.; Martínez, R.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
 Alumnos:
- 5/2018 - 12/2018 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto Regional de Investigación en Salud, Universidad Nacional de Caaguazú
Prevalencia de virus entéricos y Conocimientos Actitudes y Prácticas sobre Buenas Prácticas de Manufactura en manipuladores de alimentos
 Participación: Integrante del Equipo
 Descripción: Investigadora en formación. Realización de analisis de la base de datos
 Integrantes: Aguilar G.; Estigarribia G.; Ortiz A.; Rios P.; Martínez, R.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: Investigacion.
 Alumnos:
- 11/2017 - 11/2017 Proyecto de Investigación y Desarrollo, Instituto Regional de Investigación en Salud, Universidad Nacional de Caaguazú
Estudio de la Transmisión y Factores de Riesgos condicionantes para la Leishmaniosis en Caaguazú.
 Participación: Otros
 Integrantes: Gonzalez N.; Ortiz A.; Estigarribia G.; Martínez, R.;
 Situación: Concluido; Tipo/Clase: .
 Alumnos:
 Financiadores: Consejo Nacional del Ciencia y Tecnología - CONACYT (Apoyo financiero)

M&M Informática - M&M

Vínculos con la Institución

2016 - 2016

Miembro del equipo de Software

C. Horaria: 60

Régimen: Dedicación total

Producción Técnica

Producción Bibliográfica

Artículos publicados en revistas científicas

Artículos resumidos publicados en revistas

- 1 Martínez, R.; Romero, D.; Aquino, N.; (RELEVANTE) Indicadores de Rendimiento en las Pequeñas y Medianas Empresas, Revista de la Facultad de Ciencias y Tecnología de la Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción, v. 29, 2021.
 Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Ciencia de datos;
 ISSN/ISBN: 2410-0021

Trabajos en eventos

Resúmenes simples en anales de eventos

- 1 Aguilar G.; Estigarribia G.; Mereles, T.; Duarte, J.; Ortiz A.; Martinez P.; Martínez, R.; Uso de antimicrobianos en el Hospital General de Luque.. In: XIX Congreso Panamericano de Infectología, 2019 Asunción 2019.
- 2 Aguilar G.; Estigarribia G.; Mereles, T.; Fabio, C.; Ortiz A.; Martínez, R.; Martinez P.; Prevalencia puntual y perfil de utilización de antibióticos en el Hospital Regional de Coronel Oviedo, 2019. In: XIX Congreso Panamericano de Infectología, 2019 Asunción 2019.

Evaluaciones

Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

Otras Referencias

Premiaciones

- 2019 Beca para Maestría en Informática (nacional), Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología**
 Becada para estudiar la maestría completa de Maestría en Informática con énfasis en investigación e innovación

Presentaciones en eventos

- Otra - Webinar. Indicadores de gestión como instrumento de control para Pymes, 2021, Paraguay**
 Nombre: Ciclo de webinar. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Universidad Católica Nuestra Señora de la Asunción.FCyT-A
- Congreso - Uso de antimicrobianos en el Hospital General de Luque., 2019, Paraguay**
 Nombre: Rossana. Tipo de Participación: Poster - Información Adicional: XIX Congreso Panamericano de Infectología
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología
- Congreso - Prevalencia puntual y perfil de utilización de antibióticos en el Hospital Regional de Coronel Oviedo, 2019, Paraguay**
 Nombre: XIX Congreso Panamericano de Infectología,. Tipo de Participación: Poster
 Nombre de la institución promotora: Sociedad Paraguaya de Infectología
- Seminario - Primer seminario, 2013, Paraguay**
 Nombre: Lenguaje de Cuarta Generación. Tipo de Participación: Expositor oral
 Nombre de la institución promotora: Facultad de Ciencias y Tecnología, Universidad Nacional de Caaguazú

Indicadores

Producción Bibliográfica	3
Artículos publicados en revistas científicas	1
Resumen	1
Trabajos en eventos	2
Resumen	2

Otras Referencias	5
Otros datos Relevantes	1
Presentaciones en eventos	4