



# Omar Jacinto Morales Fernández

Mg.

Nombre en citaciones bibliográficas: Morales, O. Sexo: Masculino

Nacido el 30-11-1982 en Asuncion, Paraguay. De nacionalidad Paraguaya.

# Información de Contacto

Telefono: **0982443947** 

Mail: omar.morales30@gmail.com

Telefono: (021) 2470-501

### Areas de Actuación

1 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Redes / Seguridad de Redes

2 Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías, Software

3 Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Universidad frente a la Innovación / Gestión de procesos

### Formación Académica/Titulación

2015-2017 Maestría - Maestría en Investigación Científica con énfasis a métodos cualitativos y cuantitativos

Universidad Autonoma de Asunción, Paraguay

Título: Carrera de Ingeniería en Informática frente a las Innovaciones, Año de Obtención: 2017

Tutor: Dr. Dominique Demelenne Becario de: Conacyt - ONA, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

2014-2015 Especialización/Perfeccionamiento - Seguridad de los Sistemas de Información

Universidad Americana, Paraguay, Año de Obtención: 2015

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la

Información, Telecomunicaciones, Seguridad;

2013-2016 Maestría - Maestría en Didáctica Superior Universitaria

Universidad Nacional de Villarrica del Espíritu Santo - Universidad Internacional de la Rioja, Paraguay

Título: Herramienta tecnológica "Business Process Management" como elemento facilitador en el proceso educativo de

una Universidad Privada, Facultad de Informática, 2016, Año de Obtención: 2017

Tutor: Ms. Ana Ignacia Rojas de Vera

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, ;

2010-2012 Especialización/Perfeccionamiento - Didáctica Universitária

Universidad Nacional de Asunción, Paraguay

Título: Tipos de objetivos y sus incidencias en la formación integral del alumnado, Año de Obtención: 2012

Tutor: Prof. Tutores Lic. Julia Irene Segovia de Borba

Áreas de Conocimiento: Ciencias Sociales, Ciencias de la Educación, Educación General, Didáctica;

Grado - Licenciado en Ciencias Informáticas. Especialización: Sistemas Informáticos Universidad Autonoma de Asunción, Paraguay, Año de Obtención: 2009

## Formación Complementaria

2004-2009

2017 Congresos Web of Science Core Collection, EndNote & Citation Resports

Clarivate Analytics, Paraguay

2016 Congresos Divulgación de la Ciencia

Universidad Autonoma de Asunción, Paraguay

2013 Congresos Ethical Hacking Conference 2013

E-Point, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Ethical Hacking;

2013 Congresos Web Application Security Auditor

E-Point, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Seguridad Aplicaciones WEB;



2012 Congresos HUBCON'12 Ethical Hacking Conference Paraguay

Facultad Politécnica, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Ethical Hacking;

2023-2023 Cursos de corta duración

Linkedin Learning, Todo el mundo

Título: Python esencial Horas totales: 2

2023-2023 Cursos de corta duración

Instituto Tecnológico y de Estudios Superiores de Monterrey, México

Título: Analitica de Datos con Pandas

Horas totales: 24

2023-2023 Cursos de corta duración

Universidad Comunera, Paraguay Título: Diplomado en Ciencia de Datos

Horas totales: 100

2022-2022 Cursos de corta duración

Coursera, Paraguay

Título: Data Analytics en Power BI

Horas totales: 2

2022-2022 Cursos de corta duración

Coursera, Paraguay

Título: Power BI para Business Intelligence

Horas totales: 2

2020-2020 Cursos de corta duración

Universidad Autonoma de Barcelona, España

Título: Big Data: el impacto de los datos masivos en la sociedad actual

Horas totales: 7

2020-2020 Cursos de corta duración

University of New México, Estados Unidos

Título: Desarrollo de Aplicaciones Web: Conceptos Básicos

Horas totales: 12

2020-2020 Cursos de corta duración

UNIVERSIDAD AUSTRAL, Argentina

Título: Excel aplicado a los negocios (Nivel Avanzado)

Horas totales: 8

2020-2020 Cursos de corta duración

UNIVERSIDAD AUSTRAL, Argentina

Título: Diseñando páginas web con Bootstrap 4

Horas totales: 10

2020-2020 Cursos de corta duración

UNIVERSIDAD AUSTRAL, Argentina

Título: Desarrollo del lado servidor: NodeJS, Express y MongoDB

Horas totales: 12

2014-2014 Cursos de corta duración

Whitney University System, Estados Unidos

Título: Inducción Profesor Tutor

Horas totales: 20

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Inducción Profesor Tutor EPIC;

2014-2014 Cursos de corta duración Facultad Politécnica, Paraguay

Título: Desarrollo de Aplicaciones ANDROID Interoperables

Horas totales: 45

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Android:

2012-2012 Cursos de corta duración

Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay

Título: CCNA 4 (Cisco Certified Network Associate) - Accessing the WAN

Horas totales: 60

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

CCNA4;



2011-2012 Cursos de corta duración

Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay

Título: CCNA 3 (Cisco Certified Network Associate) - LAN Switching and Wireless

Horas totales: 60

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

CCNA3;

2011-2011 Cursos de corta duración

Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay

Título: CCNA 2 (Cisco Certified Network Associate) - Routing Protocols and Concepts

Horas totales: 60

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

CCNA2;

2011-2011 Cursos de corta duración

Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay

Título: CCNA 1 (Cisco Certified Network Associate) - Network Fundamentals

Horas totales: 60

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

CCNA;

**2010-2010** Cursos de corta duración

Universidad Católica de Asunción, Paraguay

Título: LINUX ENTERPRISE ADMINISTRACIÓN AVANZADA DE SERVIDORES - LE 202

Horas totales: 21

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Linux;

2010-2010 Cursos de corta duración

Universidad Católica de Asunción, Paraguay

Título: LINUX ENTERPRISE ADMINISTRACIÓN DE SERVIDORES - LE 201

Horas totales: 30

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Linux;

2009-2009 Cursos de corta duración

Universidad Católica de Asunción, Paraguay Título: LINUX OPERACIONAL - LE 101

Horas totales: 30

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Linux;

2008-2008 Cursos de corta duración

Centro Educativo San Ignacio de Loyola, Paraguay

Título: Taller de Introducción a Microsoft Visual Studio.NET 2005 en lenguaje Visual Basic .NET

Horas totales: 40

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Visual Basic .NET;

2006-2006 Cursos de corta duración

Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay

Título: Networking Horas totales: 40

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Networking;

2005-2005 Cursos de corta duración

Universidad del Cono Sur de las Américas, Paraguay

Título: Flash Macromedia + Action Script

Horas totales: 60

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Otras Ingenierías y Tecnologías, Otras Ingenierías y Tecnologías,

Flash;

2003 Seminarios Consolidación de servidores y Windows 2003 Server

Microsoft Certified Technical Education Center, Paraguay

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la

Información, Sistemas de Automatización y Control, ;

Idiomas

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



Comprende: muy bien Habla: muy bien Lee: muy bien **Español** Escribe: muy bien Actuación Profesional **ABN-AMRO BANK - ABN-AMRO BANK** Vínculos con la Institución C. Horaria: 35 2001 - 2001 **Pasante** Otras Informaciones: Departamento de Organización y Métodos Club Centenario - C.C Vínculos con la Institución 2002 - Actual Gerente de Tecnología C. Horaria: 48 Régimen: Dedicación total McDonald's - McDonald's Vínculos con la Institución C. Horaria: 35 2000 - 2000 **Pasante** Otras Informaciones: Departamento de Sistemas Universidad Americana - UA Vínculos con la Institución 2017 - 2017 **Profesor** C. Horaria: Actividades 3/2017 - 7/2017 Docencia/Enseñanza, Informática Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Programación -Arquitectura de Computadores 2015 - 2015 **Profesor** C. Horaria: 16 Régimen: Dedicación tot: Actividades 6/2015 - 12/2015 Docencia/Enseñanza, Tecnologia Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Computación Gráfica -Redes de Comunicación -Optativo I - Java -Estructura de Datos 2014 - 2014 Profesor C. Horaria: 16 Régimen: Dedicación tota Actividades 8/2014 - 12/2014 Docencia/Enseñanza, Tecnologia Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Computación Gráfica -Redes de Comunicación -Programación WEB -Programación Concurrente Universidad Autonoma de Asunción - UAA Vínculos con la Institución 2017 - 2017 C. Horaria: **Profesor** Otras Informaciones: Programación Orientada a Objetos - JAVA Actividades 8/2017 - Actual Docencia/Enseñanza, Informática Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Porgramación Orientada a Objetos - JAVA 2017 - 2017 **Profesor** 



Otras Informaciones: Programación

Actividades

3/2017 - 8/2017 Docencia/Enseñanza, Informática

> Nivel: Grado Disciplinas dictadas:

-Introducción al Diseño y Construcción WEB -Programación Orientada a Objetos - JAVA

2012 - 2012 **Profesor**  C. Horaria:

Actividades

3/2017 - 7/2012 Docencia/Enseñanza, Informática

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Estructura de Datos y Archivos

2011 - 2011 **Profesor**  C. Horaria:

C. Horaria:

C. Horaria: 16

C. Horaria:

Actividades

3/2011 - 7/2011 Docencia/Enseñanza, Informática

> Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Introducción a las TIC

> > -Introducción y Construcción WEB

**Universidad Comunera - UCOM** 

**Profesor** 

Vínculos con la Institución

Actividades

2024 - Actual

3/2024 - Actual Docencia/Enseñanza, Administración de Empresas

> Nivel: Grado Disciplinas dictadas: -Algoritmia

Universidad de Integracion de las Americas - UNIDA

Vínculos con la Institución 2012 - 2014 Profesor

Actividades 3/2012 - 7/2014 Docencia/Enseñanza, Tecnologia

Nivel: Grado

Disciplinas dictadas:

-Electrónica Digital

-Redes I

-Redes II

-Sistema Orientado a Objetos I

-Sistema Orientado a Objetos II

Universidad San Ignacio de Loyola - USIL

**Profesor** 

Vínculos con la Institución

2024 - Actual Actividades

3/2024 - Actual Docencia/Enseñanza, Administración de Empresas

Nivel: Grado Disciplinas dictadas:

-TIC I

### Significado de su trabajo en el contexto de los principales problemas planteados en su área:

1) La investigación realizada en la Maestría en Investigación (2015-2017), titulado: "Universidad frente a las innovaciones", se concluye: a) La Universidad debe aplicar más prácticas a las materias profesionales para que los estudiantes comprendan lo que pasa en el entorno social y las materias deben actualizarse en algunos casos. La creatividad en los alumnos debe asentarse en la enseñanza de cada profesor para que los estudiantes puedan robustecer la manera de pensar y aplicar sus conocimientos. b) Más prácticas las materias de profesión, docente capacitados y aprender a aprender, es decir, ser estudiantes hasta la muerte, y; c) A través de firmas de convenios / alianzas entre la universidad y las empresas tecnológicas, quienes facilitarán el know how, como así también todo lo necesario en cuanto a hardware y software.



2) En el proyecto final elaborado en la Maestría en Educación Superior (2013-2016), denominado "Software BPM para los procesos en una Universidad Privada", permitió identificar varias necesidades actuales que hacen falta automatizar. Esta herramienta informática, realiza el seguimiento de procesos, autores y estado en que se encuentran cada actividad, realizando un solo click. Esta tecnología es nueva e interesante para cualquier organización. Se concluye: a) Los usuarios o autores que intervienen en el proceso educativo son: El Profesor, la Dirección de Informática, el Departamento de Calidad Educativa y el Departamento de Gestión Curricular; b) Los procesos son los siguientes: El profesor realiza la confección de la planificación de clases que posteriormente es remitida a la Dirección de Informática para su visto bueno. Seguidamente remite a los Departamento de Calidad Educativa y al Departamento de Gestión Curricular, para la aprobación de la planificación de materia remitido por el profesor. Por último se remite la aprobación a la Dirección, que a su vez informa al docente de la aprobación del documento en cuestión; c) La utilización del software Bonita BPM es de fácil utilización por los usuarios de los estamentos de la universidad. Para el caso del profesor deberá autenticarse con el sistema BPM y posteriormente cargar su planificación de clases en el portal. Para los casos de los departamentos como la Dirección, Calidad Educativa y Unidad de Gestión Curricular, podrán autenticarse en el software BPM y dejar comentarios en caso de la planificación de materia remitida por el profesor, necesite algún cambio, y; d) Como resultado a todas las preguntas más expuestas arriba y como se mencionó en el documento, los procesos podrán cambiarse de acuerdo a las reglas de la universidad que son dinámicas y no estáticas. Este cambio, queda reflejado en la ejecución del programa que contienen los datos almacenados en una base de datos;

### Producción Técnica

Trabajos técnicos

#### 1 Morales, O. Virtualizaciones de servidores, 2023.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Resaldo de información; Disponibilidad: restricta; Duración: 1 mes.; Número de páginas: 7; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Club Centenario

Observaciones: Adecuación de servidores tipo rack para la virtualización de todos los sistemas operativos, como así también a través de un software que se encarque de realizar backup de todas las máquinas virtuales.

#### 2 Morales, O. UPS centralizadas, 2020.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Centralización y economización ; Disponibilidad: restricta; Duración: 1 mes.; Número de páginas: 6; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Club Centenario

Observaciones: Elaboración del proyecto para concurso de precios, posterior adjudicación y ejecución del proyecto: UPS centralizadas de 11 KVA para zonas varias, con el objetivo de centralizar y reducir costos de renovación de baterías de UPS de menor capacidad.

### 3 Morales, O. Sistema ERP - CRM, 2017.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Mejorar el sistema actual, integridad de datos y seguridad; Disponibilidad: restricta; Duración: 10 meses.; Número de páginas: 40;

Institución promotora/financiadora: Club Centenario

Observaciones: Elaboración del proyecto para concurso de precios, posterior adjudicación y ejecución del proyecto: Adecuación del sistema actual, en los módulos: contabilidad, stock, finanzas, biblioteca, control de acceso al predio (seguridad), socios, compras y multideportivo, a través de un ERP - CRM centralizado. Este proyecto tiene varias etapas: Preparación, Diseño, Realización, Preparación ER y entrada en productivo.

### 4 Morales, O. Directorio Activo, 2016.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Seguridad; Disponibilidad: restricta; Duración: 3 meses.; Número de páginas: 16; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Club Centenario

Observaciones: Elaboración del proyecto para concurso de precios, posterior adjudicación y ejecución del proyecto: Instalación y Configuración del Windows Server 2012 para agregar usuarios al Directorio Activo.

## 5 Morales, O. Central Telefónica Digital, 2015.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Mejorar comunicación interna; Disponibilidad: restricta; Duración: 1 mes.; Número de páginas: 6; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Club Centenario

Observaciones: Elaboración del proyecto para concurso de precios, posterior adjudicación y ejecución del proyecto: Configuración de la central telefónica digital, como así también de los teléfonos IP PoE, para utilización sobre la fibra óptica y cableado estructurado.

### 6 Morales, O. Cámara IP tipo PoE, 2014.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Seguridad; Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 18; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Club Centenario

Observaciones: Elaboración del proyecto para concurso de precios, posterior adjudicación y ejecución del proyecto: Adquisición de cámaras IP de 3 megapixeles tipo PoE con grabación de varios meses a través de NAS con discos duros de 8 TB. Asimismo, se adecuaron los switch con la funcionalidad de PoE.

## 7 Morales, O. Adquisición de antivirus, 2011.



Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Papel.

Finalidad: Mejorar seguridad del sistema en la computadoras de usuarios; Disponibilidad: restricta; Duración: 1 mes.; Número de páginas: 6; Ciudad: Asunción:

Institución promotora/financiadora: Club Centenario

Observaciones: Elaboración del proyecto para concurso de precios, posterior adjudicación y ejecución del proyecto: Adquisición de un antivirus centralizado con control de aplicaciones, control de dispositivo y protección general para servidor y estación final de usuarios.

### 8 Morales, O. Cableado de red categoria 6, 2010.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Comunicación para datos, video y sonido (telefonia IP); Disponibilidad: restricta; Duración: 2 meses.; Número de páginas: 10; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Club Centenario

Observaciones: Elaboración del proyecto para concurso de precios, posterior adjudicación y ejecución del proyecto: Cableado de red categoría 6, centralizados en los RACK de distribución y centro de datos (data center).

## 9 Morales, O. Fibra Óptica, Firewall y Switch, 2010.

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Otros.

Finalidad: Mejorar comunicación; Disponibilidad: restricta; Duración: 4 meses.; Número de páginas: 15; Ciudad: Asunción;

Institución promotora/financiadora: Club Centenario

Observaciones: Elaboración del proyecto para concurso de precios, posterior adjudicación y ejecución del proyecto: Tendido de fibra óptica de 24 pelos, para la comunicación entre switch de distribución (capa 2) y switch core, como así también un firewall como dispositivo de borde.

#### Edición o revisión

### 1 Morales, O. Seguridad en Redes, 2014.

Áreas de Conocimiento: Ingeniería y Tecnología, Ingeniería Eléctrica, Ingeniería Electrónica e Ingeniería de la Información, Telecomunicaciones, seguridad de las redes;

Referencias adicionales: Paraguay/Español; Medio: Internet.

Institución promotora/financiadora: Universidad Americana

Ciudad: Asunción.

# Producción Bibliográfica

### **Evaluaciones**

# Evaluación de Proyectos

2001 - 2001 La yerba mate antioxidante natural (Paraguay)

Cantidad: Menos de 5. Observaciones: Proyecto Científico organizado en el Colegio Internacional, de la yerba mate antioxidante natural. En ese proyecto quitamos el quinto lugar.

### Tutorías/Orientaciones/Supervisiones

### Concluidas

### Tesis/Monografías de grado

1 José Cardozo / Rodrigo Delgado, - Cotutor o Asesor - Tecnología de red inalámbrica para transmisión de datos entre los equipos que forman parte de la zona desmilitarizada (DMZ) aplicada a sede sociales y deportiva de entidades cooperativas, 2017

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

2 Lorena Aguilera / Andrés González, - Cotutor o Asesor - Sistema de control de gestión operativa para dispositivos móviles dirigido al personal de seguridad privada, 2017

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

3 Liz Oviedo / Manuel Moré, - Cotutor o Asesor - Buscador de empleo dirigido a profesionales informáticos a través de una aplicación móvil utilizando la tecnología JAVA a ser implementado en Paraguay, 2017

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

4 Miguel Angel Romero Comet, - Cotutor o Asesor - Odontograma digital para el proceso de registro de historial odontológico , 2017

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

5 Víctor Valdez, - Cotutor o Asesor - Aplicación de autogestión y administración de órdenes de servicio, 2017

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

6 Guisseppe Ferreira, - Cotutor o Asesor - Software de control de consumo para la aguatería Petereby SRL, 2017



Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

7 Carlos Báez / Sannie Patrón, - Cotutor o Asesor - Telefonía VoIP con integración de tele presencial como instrumento educativo dirigido a nivel terciarios, 2016

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

8 María Natividad Ríos Krauskopf, - Cotutor o Asesor - Automatización de los proceso de aplicación de visas vía WEB para ciudadanos extranjeros que visiten la república del Paraguay, 2016

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

9 Vania Marilsa López Cabo y Rosa Beatriz Céspedes, - Cotutor o Asesor - Sistema de Gestión operativo y administrativo que permita facilitar consultas sobre la situación académica a tutores de alumnos de la Escuela Graduada Nº 235 San José de la ciudad de Luque, 2016

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

10 Lorena Beatriz Aguilera Villalba y Gerardo Andrés González Cabañas, - Cotutor o Asesor - Sistema de control de Gestión operativa para dispositivos móviles dirigido al personal de seguridad privada, 2016

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

11 Arturo Isaac Ojeda Alarcón y Angela Milena Ojeda Alarcón, - Cotutor o Asesor - Desarrollar una aplicación de autogestión y recepción para arreglos florales utilizando tecnología Java, 2016

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

12 Karen Pamela Ortigoza, - Cotutor o Asesor - Sistema de gestión y control de viáticos para personal a bordo utilizando plataforma Android, 2016

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

13 Fátima Villalba, - Cotutor o Asesor - Portal Web de Clasificados de empleos del Diario Úlitma Hora, 2016

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

14 Frank Hopf / Lilio Condado, - Cotutor o Asesor - Sistema de administración y gestión contable on line para trabajadores independientes, 2016

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

15 Daltón Pérez, - Cotutor o Asesor - Desarrollo de una aplicación móvil de reserva de turnos para consultas médicas en el Sanatorio SAMAP, 2016

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

16 Francisco Guzmán Díaz Villasanti, - Cotutor o Asesor - Sistema de estadísitica cuantitativa para toma de decisiones para la emisión de pólizas de seguros a ser implementado en la empresa LIBERTY S.A., 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

17 Oscar Franciso Chena Areco, - Cotutor o Asesor - Sistema de la percepción de la integridad personal para la reinserción social de los recursos en calidad de presidiarios, utilizando la tecnología PHP a ser implementado en la penitenciaria nacional de Tacumbú, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

18 Martín Oreste Villalba Dávalos, - Cotutor o Asesor - Plataforma virtual de acceso a herramientas en el área de matemáticas para apoyo del aprendizaje, a través de Cloud Computing, para docentes y estudiantes del 7mo grado del Colegio Internacional de la ciudad de Asunción, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

19 Ricardo Argaña / Melissa Santacruz, - Cotutor o Asesor - Aplicación de transmisión de datos bajo protocolo Bluetooth para determinar los productos que se encuentran en oferta en la tienda comercial de ropas "Sportshop" de la ciudad de Lambaré, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

20 Alicia Bogarín / Julia Almada, - Cotutor o Asesor - Sistema de información y transacción en línea orientado a los socios de una cooperativa de la ciudad de Luque utilizando la tecnología de MySQL y PHP., 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español



21 Laura Mendoza, - Cotutor o Asesor - Creación de una aplicación Android para localización por GPS a las personas de la tercera edad con patología de Alzheimer residentes en la ciudad de Asunción, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

22 Concepción Sosa Colmán, - Cotutor o Asesor - Creación de una aplicación de geolocalización, enfocado a personas que realizan turismo interno en la región oriental de la República del Paraguay, utilizando la Tecnología android con el programa de aplicación, interfaz de Google Maps, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

23 Pamela Esquivel Mendieta / Fernando Romero Zotti, - Cotutor o Asesor - Sistema WEB para reclamos de servicios públicos a ser implementados en la ANDE, ESSAP y COPACO de la ciudad de Asunción, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

24 Gabriel Milciades Insfrán Florentín / Carlos J. Vargas Sartorio, - Cotutor o Asesor - Aplicación WEB multiplataforma para la creación de fichas médicas de pacientes con patología de diabetes, dirigidos a médicos endocrinólogos residentes en la ciudad de Asunción, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

25 Nelson Luis Maidana / Héctor Daniel Romero Areco, - Cotutor o Asesor - Aplicación de información de Marketing y Gestión de pedidos de productos agrícolas "Frutillas" vía web a ser implementado en la ciudad de Aregua, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

26 Bruno Fabricio Corbo Berni / Christian Nicolas Medina Ruiz, - Cotutor o Asesor - Sistema para gestionar y controlar las solicitudes de trabajo en el Departamento de Mantenimiento en la sede central de la Universidad Americana, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

27 Diego Medina Huttemann / Juan Pablo Cosp, - Cotutor o Asesor - Aplicación móvil que aglutina a los técnicos de mando medio que ofrecen sus servicios en la ciudad de Asunción, permitiendo la búsqueda de este tipo de personas, ordenadas por la cercanía con el cliente a efectos de ofrecer una breve reseña de los trabajos y de las calificaciones que fueron otorgadas a estas personas, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

28 Cinthia Ramona Arzamendia / Karen Lorena Paniagua, - Cotutor o Asesor - Aplicación móvil para android para el aprendizaje inicial de lengua de señas utilizadas en la ciudad de Asunción, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

29 Angel Maldonado, - Cotutor o Asesor - Desarrollo de un sistema WEB utilizando PHP para la gestión de desempeño y evaluación de los árbitros de fútbol de primera división de la Comisión de Árbitros de la APF, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

30 Marcos David Acosta Miño, - Cotutor o Asesor - Creación de una plataforma autoadministrable y escalable utilizando herramientas open source y equipos especializados para el envío de mensajes de texto y voz para pymes de la ciudad de Asunción, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

31 Silvia Pereira, - Cotutor o Asesor - Sistema WEB para centralizar información referente a promociones de compras con tarjetas de crédito de las distintas entidades financieras del mercado local, utilizando la herramienta de desarrollo GENEXUS evolution / Generador JAVA / motor de base de datos postgress, 2015

Tesis/Monografa de grado Paraguay

Idioma: Español

32 Eduardo Campos y Paulo Ortiz, - Cotutor o Asesor - Implementación de Cloud Computing para Sistemas CRM, 2015

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Informática), UA - Universidad Americana, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

33 María Del Pilar Ruiz Díaz y Ángel Núñez, - Cotutor o Asesor - Windows Phone 8 como solución a servicios en Smartphone, aplicados a Sistemas de Gestión de Citas Médicas, 2014

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Informática), UA - Universidad Americana, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

34 Damián Jiménez y Oscar Bracho, - Cotutor o Asesor - Aplicación de un Prototipo de Software para comunicación inalámbrica de Smartphone con sistema operativo WINDOWS PHONE 8, 2014

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Informática), UA - Universidad Americana, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español



35 Luis del Puerto y Williams Castillo, - Cotutor o Asesor - Implementación de un Sistema para el Control de Estacionamiento, 2014

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Informática), UA - Universidad Americana, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Observaciones: Tesis con sensores en el estacionamiento utilizando el arduino

36 Lourdes Chávez y Laura Ramos, - Tutor Único o Principal - Sistema de Test Psicométrico, 2014

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Informática), UA - Universidad Americana, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Observaciones: Herramienta informática para el uso de los Psicólogos

37 Edgar González, - Tutor Único o Principal - Implementación de un Clúster de Servidores para pequeñas y medianas empresas, que tengan la robustez de los servicios ofrecidos a un grupo de clientes de la Ciudad de Fernando de la Mora de acuerdo a un estudio realizado en año 2013, 2014

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Informática), UA - Universidad Americana, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

38 Victor Alderete, - Tutor Único o Principal - Implementación de la Tecnología Informática para la Optimización del Control y Supervisión del Uso de la Energía Eléctrica de un Edificio, 2014

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Informática), UA - Universidad Americana, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Observaciones: Trabajo realizado con la placa arduino y demostrado a través de una maqueta, apagando luces del edificio.

39 Porfirio Argueta, - Cotutor o Asesor - "SILENCE" Sistema Informático de detección de ruidos en áreas cerradas, por medio de sensores de sonido, 2014

Tesis/Monografa de grado (Ingeniería en Informática), UA - Universidad Americana, Paraguay

País: Paraguay / Idioma: Español

Observaciones: Desarrollo de la tesis con placa arduino, utilizando sensores y un lenguaje de programación capturando la polución sonora, diseñando en pantalla con gráficos.

### Otras Referencias

#### Presentaciones en eventos

1 Taller - Taller de Redes, 2017, Paraguay

Nombre: Taller de actualización de Redes. Tipo de Participación: Expositor oral

Nombre de la institución promotora: Universidad Americana

Jurado/Integrante

### Trabajo de conclusión de curso de Grado

1 Morales, O. Participación en comités de Gabriela Gauto / Melina Ruíz Díaz. Trabajo de conclusión de curso de Grado Desarrollo de una aplicación móvil de búsqueda de información sobre centros médicos en la República del Paraguay, 2017, Paraguay/Español

Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

2 Morales, O. Participación en comités de Benjamín Guerrero. Trabajo de conclusión de curso de Grado Creación de una aplicación de realidad mixta para el sistema operativo Android, 2017, Paraguay/Español Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

3 Morales, O. Participación en comités de Omar Said Haitter Contreras. Trabajo de conclusión de curso de Grado Software administrativo de cartera de clientes para PYMES dedicadas al crédito, 2017, Paraguay/Español

Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

4 Morales, O. Participación en comités de José Eduardo Saracho Morel. Trabajo de conclusión de curso de Grado Sistema de Monitoreo de signos vitales para animales domésticos, utilizando NodeMcu sobre plataforma Android, 2017, Paraguay/Español

Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

5 Morales, O. Participación en comités de Karsten Unger / Mark Christian Wiens Regehr. Trabajo de conclusión de curso de Grado Domótica con Raspberry Pi, 2017, Paraguay/Español

Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

6 Morales, O. Participación en comités de Eder Añazco / María de los Ángeles Castro. Trabajo de conclusión de curso de Grado Automatización de los procesos para la aprobación de planos domiciliarios y comerciales del Municipio de Asunción, 2017, Paraguay/Español

Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

7 Morales, O. Participación en comités de Eduardo Gostomelsky. Trabajo de conclusión de curso de Grado Análisis de la aplicación de la tecnología 3D en dispositivos móviles y su influencia en grupos etarios de 15 a 40 años de edad en la Ciudad de Asunción - Paraguay, 2015, Paraguay/Español

Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

8 Morales, O. Participación en comités de Alicia Coronel / Marlene Palacios. Trabajo de conclusión de curso de Grado Desarrollo de Aplicación Android orientada a la Educación vial para prevención de accidentes de tránsito en el Paraguay, 2015, Paraguay/Español

Trabajo de conclusión de curso de Grado (),



- 9 Morales, O. Participación en comités de Fernando Sosa. Trabajo de conclusión de curso de Grado Herramienta de gestión WEB en la realización de apuestas de disputas futbolísticas, 2014, Paraguay/Español Trabajo de conclusión de curso de Grado (),
- 10 Morales, O. Participación en comités de Blanca González. Trabajo de conclusión de curso de Grado Automatización del Sistema de Registro de Sanciones para la Policía Caminera en el Paraguay, 2014, Paraguay/Español Trabajo de conclusión de curso de Grado (),
- 11 Morales, O. Participación en comités de Miguel Fretes. Trabajo de conclusión de curso de Grado Herramienta de comunicación interactiva para profesores médicos y de la salud, 2014, Paraguay/Español Trabajo de conclusión de curso de Grado (),
- 12 Morales, O. Participación en comités de Yenia Chaparro / Cynthia González. Trabajo de conclusión de curso de Grado Implementación de Sistemas de Resultados de Análisis de Suelo en el Centro de Investigación Hernán Bertoni (CIHB), 2014, Paraguay/Español

Trabajo de conclusión de curso de Grado (),

### Información adicional:

Indicadores

Producción Técnica	10
Trabajos técnicos	9
Elaboración de proyecto	9
Edición o revisión	1
Revista	1
Tutorías	39
Concluidas	39
Tesis/Monografía de grado	39
Evaluaciones	1
Proyectos	1
Otras Referencias	13
Presentaciones en eventos	1
Jurado/Integrante	12