Pedro Muñoz Zubía

Ing. en Sistemas de Información Universidad de Sonora



Ubicación: Hermosillo, Sonora

WhatsApp: +52 1 (662) 205 5050

Correo: pmz94@hotmail.com

Página Web: pmz94.github.io

Facebook: Pedro Muñoz Zubía

Twitter: @pmz94

LinkedIn: Pedro Muñoz

GitHub: Pmz94

Grados Académicos:

• Ingeniería en Sistemas de Información (ISI)

UNISON – Universidad de Sonora – (2013 - 2018)

• Licenciatura en Mercadotecnia (MER)

UNISON – Universidad de Sonora – (2012 - 2013)

Otros Estudios:

Taller de Ilustrador

Creación de ilustraciones vectoriales a partir de bocetos – HELLO BLACK – 31 de Marzo y 1 de Abril de 2018.

Taller de Foto-Manipulación

Composiciones visuales partiendo de bocetos – HELLO BLACK – 17 y 18 de Marzo de 2018.

Introducción a Android Studio

Capacitación básica en desarrollo móvil – NetInfinita – del 12 al 16 de Febrero de 2018.

Taller de Gráficos con R

Taller de graficación con R - Campus Party 2017 – 8 de Julio de 2017.

Introducción a R Statistics con RStudio

Curso de lenguaje R – Simposio AXIS – del 21 al 24 de Marzo de 2017.

CCNA Switching & Routing: Introducción a Redes

Certificado de curso de CCNA – Cisco – 2 de Marzo de 2017.

Aptitudes:

- Responsabilidad
- Disciplina
- Disponibilidad
- Versatilidad/Adaptabilidad

Áreas de Interés:

- Modding, Testing, Benchmarking y Gaming en PC
- Estadística aplicada, Investigación de Operaciones y Simulación
- Ciencia de Datos, Minería y Análisis de Datos

Habilidades:

Estadística Aplicada

Microsoft Excel, RStudio, MATLAB, SPSS, Minitab, WinQSB

Programación

Xcode, PhpStorm, Visual Studio
Swift, PHP, JavaScript, Node.js, Java, C#, R, Python, C/C++

Desarrollo Web

HTML5, CSS3, Bootstrap, Bulma, jQuery, Phalcon, Laravel, Express.js

Desarrollo Móvil

iOS, React Native, Android

Base de Datos

PostgreSQL, MySQL, SQLite

• Sistemas Operativos

Windows, Linux, iOS, macOS

Servidores

NGINX, Apache

Control de Versiones

Git, Subversion

Diseño Grafico

Photoshop, Illustrator

• Psicología/Neurociencias

PsychoPy

Idiomas:

Inglés

Nivel VI – Universidad de Sonora – 2018-2.

Experiencia Laboral:

• CS Web

Empresa de desarrollo web dedicada a la educación en línea – (2018 -)

• LDRS (Lideres)

Grupo juvenil dedicado al networking y mercadeo en red – (2016 - 2018)

Congresos/Simposios/Concursos Asistidos:

- **Student Of Excellence (SofE).** Concurso de programación. Nearsoft. 24 y 29 de Marzo, 26 de Mayo y 5 de Abril de 2018.
- Campus Party 2017. Evento juvenil dedicado a la tecnología y emprendimiento con temáticas de innovación, creatividad, ciencia y entretenimiento digital. 05 al 09 de Julio de 2017.

- **Student Of Excellence (SofE).** Concurso de programación. Nearsoft. 24 y 29 de Marzo, 26 de Mayo y 5 de Abril de 2017.
- **Simposio AXIS "Transforma" 2017.** Simposio internacional dedicado a la ingeniería. 21 al 24 de Marzo de 2017.

Trabajos Realizados:

- Versión iOS de aplicación móvil. Versión iOS nativa de AYA10. CS
 Web. 2022-1 .
- **Backend de aplicación móvil.** API a la que se conecta la app (Android y iOS) de AYA10. CS Web. 2019-V .
- **Aplicación móvil.** Encargado del proyecto de la versión móvil del sistema de educación en línea AYA10. CS Web. 2019-V .
- **Sistema de plagios.** Herramienta para checar copy/paste en tareas que suban los alumnos al portal de AYA10. CS Web. 2019-1.
- Catálogos y reportes. Uno que otro catalogo y reporte de varias cosas.
 CS Web. 2018-2.
- Sistema de inventario. Control de productos que manejen las escuelas.
 CS Web. 2018-V.
- **Sistema de cobranza.** Opción de pago en línea integrando el API de PayPal al portal de alumnos. CS Web. 2018-1.
- Impartición de asesorías de Probabilidad y Estadística. Contenido de estadística descriptiva, probabilidad y estadística inferencial. Hobby personal. 2015-2 2018-1.
- Accidentes de tránsito en México de 1997 a 2015. Análisis estadístico de base de datos con objetivo de hallar patrones, indicios, predecir probabilidades y dar resultados. Trabajo personal. 2017-2.

- Página web personal. Un pequeño espacio donde soy yo mismo y pueden saber más de mí. Desarrollada en HTML con el framework Bulma en CSS. Trabajo Personal. 2017-2.
- Capacidad hedónica como mecanismo protector contra el estrés en alumnos universitarios. Trabajo de investigación aprobado por PRODEP. Universidad de Sonora. Agosto 2017 – Diciembre 2017.
- Capacidad de revaloración cognitiva en la protección contra el estrés y los síntomas psiquiátricos: posibles mecanismos biológicos. Trabajo de investigación pre-aprobado por CONACYT. Universidad de Sonora. Junio 2017 – Diciembre 2017.
- Implementación de Plan Estratégico Informático a Cocina Económica "Sabor a Mi". Integración de TI's a los procesos de la empresa con fines de mejora a ésta. 2017-1.
- Desarrollo de sistema de control ganadero "MooPlot". Sistema de información de control de ganado, desarrollo de la base de datos del sistema. Desarrollado en ASP.NET MVC 5 en Visual Studio. 2016-2.
- Proyecto "Manos a la Obra". Servicio social sin ánimos de lucro dedicado a la donación de ropa a casa hogar "Ciudad de los Niños". 2015.
- **Plataforma de Minijuegos.** Aplicación de Pares, Buscaminas y un Test. Escrita en Java con NetBeans. Trabajo personal. 2015-1.

Atentamente:

Pedro Muñoz

Pedro Muñoz Zubía