# 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 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:

- Tecnologías de la Información
- Modding, Testing y Benchmarking en PC Gaming
- 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

NetBeans, Visual Studio

*Java, C*<sub>#</sub>, *R*, *PHP*, *Python, JavaScript, C/C*<sub>++</sub>, *Ensamblador*(*x*86)

• Desarrollo Web

HTML5, CSS3, Bootstrap, Bulma, Laravel

Desarrollo Móvil

Android

Base de Datos

MySQL, PhpMyAdmin, MySQL Workbench

Sistemas Operativos

Windows, iOS, macOS, Linux

Control de Versiones

Git

Psicología/Neurociencias

*PsychoPy* 

## **Idiomas:**

Inglés

Nivel V – Universidad de Sonora – 2016-2.

## **Experiencia Laboral:**

• LDRS (Lideres)

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

#### **Congresos/Simposios/Concursos Asistidos:**

- 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:

- Impartición de asesorías de Probabilidad y Estadística. Contenido de estadística descriptiva, probabilidad y estadística inferencial. Hobby personal. 2015-2 hasta la fecha.
- 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 puedo ser yo mismo y donde 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 el 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 Mini Juegos. Aplicación de Pares, Buscaminas y un Test.
  Escrita en Java con NetBeans. Trabajo personal. 2015-1.

Atentamente:

Pedro Muñoz

Pedro Muñoz Zubía

Diciembre de 2017