

## **Dr. Pedro González Zamora**

**Puesto:** Profesor-Investigador de Tiempo Completo

**Teléfono:** +52 (222) 4120668

**Correo electrónico:** pedro.gonzalez@unison.mx

**Departamento de adscripción:** Departamento de Ingeniería Industrial

**Academia:** Diseño y control de sistemas

**Cuerpo académico:**

### **Formación**

2016 Doctorado en Física, Universidad Complutense de Madrid (UCM), España.

2010 Maestría en Ingeniería de Sistemas y Automática, Universidad Complutense de Madrid (UCM), España.

2007 Licenciatura en Ingeniería en Ciencias de la Computación, Benemérita Universidad Autónoma de Puebla (BUAP), México.

### **Líneas de investigación**

- Análisis de datos (Data science)
- Automatización de sistemas

### **Publicaciones recientes y más representativas**

- Mauricio Alvarado, Alejandro Ayala, Marco Alberto Ayala-Torres, Wolfgang Bietenholz, Isabel Dominguez, Marcos Fontaine, P.González-Zamora, et al, A beam-beam monitoring detector for the MPD experiment at NICA, Volume 953, 11 February 2020, 163150
- ALICE Collaboration, Neutral pion and  $\eta$  meson production in p-Pb collisions at  $\sqrt{s_{NN}}=5.02$  TeV, Eur. Phys. J. C (2018) 78: 624

### **Experiencia Laboral**

- Investigador posdoctoral, BUAP, septiembre 2017- agosto 2018.
- Investigador posdoctoral, Universidad de Heidelberg, Alemania, setiembre 2016 - junio 2017

- Becario Conacyt adscrito al Centro de Investigaciones Energéticas, Medioambientales y Tecnológicas (CIEMAT-Madrid), septiembre 2012 – julio 2016