



## **PONENCIA 6. Prototipo de un sistema de Gestión y Control remoto de un conjunto de Aires Acondicionados considerando parámetros de confort térmico**

### **PONENTES:**

IEM. Juan Israel De la Luz Ramírez

Dr. Abelardo Rodríguez León

### **SEMBLANZA IEM. Juan Israel De la Luz Ramírez**

Juan Israel De la Luz Ramírez es un ingeniero en Electromecánica por la Universidad Valle de México, campus Veracruz (2019), Estudiante de Maestría en Eficiencia Energética y Energías Renovables por el Tecnológico de Veracruz (2023). Sus áreas de interés incluyen: Eléctrica, Electrónica, Electromecánica, automatización y Programación.

### **SEMBLANZA Dr. Abelardo Rodríguez León**

Abelardo Rodríguez León es Ingeniero en Sistemas Computacionales por el Instituto Tecnológico de Veracruz (1989), Maestro en Ciencias Computacionales por la Universidad Veracruzana (1996) y Doctor en Ciencias Computacionales por la Universidad Politécnica de Valencia, España (2007). Actualmente es profesor investigador en el Departamento de Sistemas y Computación del Instituto Tecnológico

de Veracruz. Pertenece al Sistema Nacional de Investigadores con nivel 1 y es profesor con Perfil Deseable por Prodep. Sus áreas de interés incluyen: la computación paralela de alto rendimiento, modelado en 3D, CFD y simulación computación basada en Método de Elemento Finito.