



## **PONENCIA 11. Optimization of TSP-MMC in a Non-Homogeneous System**

### **PONENTE:**

Dra. Yessica Yazmin Calderon Segura

### **SEMBLANZA Dra. Yessica Yazmin Calderon Segura**

La Dra. Yessica Yazmin Calderon Segura, cuenta con una experiencia en optimización de algoritmos, modelos matemáticos, procesos para minimizar tiempos, Redes Neuronales, simulación, sistemas de percolación, nanoestructuras y fenómenos electromagnéticos. Ha publicado artículos con coautoría en revistas internacionales y con alto factor de impacto. Actualmente es miembro del SNI, como candidata. Autora y coautora de 18 artículos en revistas internacionales. He participado en 24 ponencias en congresos nacionales e internacionales. Bajo de su dirección han graduado: 1 tesis de licenciatura y 2 de maestria en FCAeI- ciicap-UAEM.