

## Proyectos 2021 Red IAyCD-Líderes de proyecto

1. Predicción de generación de energía eléctrica en sistemas fotovoltaicos. Dr. Ponciano Jorge Escamilla Ambrosio.
2. Técnicas de IA para el diagnóstico de enfermedades, visión, datos clínicos, tratamiento de datos Dr. Itzamá López Yáñez.
3. Uso de IA para promover la sustentabilidad y monitoreo de bosques y suelo. Dr. Joaquín Salas Rodríguez, Dra. Hind Taud, Dra. Abril Uriarte Arcia.
4. Diseño de redes neuronales pulsantes en hardware. Dr. Víctor Ponce Ponce.
5. Monitoreo remoto de signos vitales casa y hospitales. Dr. Juan Humberto Sossa Azuela.
6. Robótica inteligente para la salud y sistemas de monitoreo. Dr. Juan Humberto Sossa Azuela.
7. Inteligencia Artificial y Ciencia de Datos en la educación Dr. Alejandro Peña Ayala.
8. Recopilación de información voluntaria colaborativa para su uso en temas de salud y seguridad en la CDMX, Dr. José Giovanni Guzmán Lugo.