

CHUCHON NUÑEZ, MARIANO

Ingeniero Electrónico posee amplia experiencia en el área de las Telecomunicaciones. Está en el grupo de investigación de comunicaciones móviles 4G, 5G. Ha participado en la formulación de varios proyectos de investigación aplicada de FINCYT así también en la ejecución de los mismos aplicando la tecnología de comunicación para la alerta de emergencia de TSUNAMIS, alerta de desborde de ríos, monitoreo de laboratorio de MICRO GRAVEDAD, prototipo de PICO CELDAS para zonas rurales.

También ha participado en proyectos relacionados a las comunicaciones inalámbricas aplicados a zonas rurales empleando la tecnología IEEE802.15.4 y el monitoreo de localización de camélidos sudamericanos en la Región Huancavelica haciendo uso de diversas técnicas de localización, así mismo en un proyecto que busca emplear dispositivos móviles para medir la radiación emitida por puntos de acceso WIFI y en el desarrollo de un sitio web para difundir información acerca de las Radiaciones No Ionizantes (RNI) a la población, también ha participado en el desarrollo de un prototipo de nodo sensor de monitoreo de RNI.