



**Proyectos de Investigación con Financiamiento para Grupos de Investigación  
Año - 2018**

Área: C Ingenierías

Facultad: Ingeniería Electrónica y Eléctrica

Nombre del Grupo AUTOMATIZACIÓN INDUSTRIAL (AUTINDSM)

| Nro                   | Código    | Título del proyecto   |                      | Presupuesto:                       |                 |
|-----------------------|-----------|---|----------------------|------------------------------------|-----------------|
| 1                     | C18191571 | <b>DISEÑO Y EVALUACIÓN DE UN CONVERTIDOR ELECTRÓNICO DE POTENCIA BIDIRECCIONAL CON TÉCNICAS DE CONTROL AVANZADO APLICABLE A SISTEMAS CON ENERGÍAS CON SISTEMAS RENOVABLES</b> |                      | <b>7,600.00</b>                    |                 |
| Condición en proyecto |           | Apellidos y nombres   | Tipo                 | Facultad                           | Condición en GI |
| <b>Responsable</b>    |           |   |                      |                                    |                 |
|                       | 068799    | TISZA CONTRERAS JUAN FRANCISCO  | Docente Permanente   | Ingeniería Electrónica y Eléctrica | Adjunto         |
| <b>Co Responsable</b> |           |   |                      |                                    |                 |
|                       | 068314    | TEJADA MUÑOZ GUILLERMO  | Docente Permanente   | Ingeniería Electrónica y Eléctrica | Coordinador     |
| <b>Tesista</b>        |           |   |                      |                                    |                 |
|                       | 13190169  | VILLEGAS LUIS JAVIER ALONSO   | Estudiante Pre Grado | Ingeniería Electrónica y Eléctrica | Adherente       |
| <b>Colaborador</b>    |           |   |                      |                                    |                 |
|                       | 12190164  | RAMIREZ MARTINEZ LUIS IGNACIO   | Estudiante Pre Grado | Ingeniería Electrónica y Eléctrica | Adherente       |

Nombre del Grupo GRUPO DE INVESTIGACIÓN DE RADIACIONES NO IONIZANTES UNMSM (RNIUNMSM)

| Nro                   | Código    | Título del proyecto   |                       | Presupuesto:                       |                 |
|-----------------------|-----------|---|-----------------------|------------------------------------|-----------------|
| 2                     | C18192101 | <b>CARACTERIZACIÓN DEL SAR Y DE LA VARIACIÓN DE LA TEMPERATURA EN EL CUERPO DE TRABAJADORES QUE REALIZAN SUS ACTIVIDADES CERCA DE ANTENAS DE ESTACIONES BASE DE TELEFONÍA MÓVIL</b> |                       | <b>30,000.00</b>                   |                 |
| Condición en proyecto |           | Apellidos y nombres   | Tipo                  | Facultad                           | Condición en GI |
| <b>Responsable</b>    |           |   |                       |                                    |                 |
|                       | 019119    | CRUZ ORNETTA VICTOR MANUEL  | Docente Permanente    | Ingeniería Electrónica y Eléctrica | Coordinador     |
| <b>Co Responsable</b> |           |   |                       |                                    |                 |
|                       | 0A1768    | PAREDES ANAYA MONICA YOLANDA  | Docente Permanente    | Ciencias Biológicas                | Titular         |
| <b>Tesista</b>        |           |   |                       |                                    |                 |
|                       | 08197021  | QUISPE CHOQUEHUANCA MARCO ANTONIO   | Estudiante Post Grado | Ingeniería Electrónica y Eléctrica | Adherente       |

