



**INVITACIÓN PÚBLICA**  
**SUSTENTACIÓN PARA OPTAR EL TÍTULO**  
**PROFESIONAL DE INGENIERO ELECTRICISTA**

**MODALIDAD TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL**

**TEMA: DISEÑO DEL SISTEMA ELÉCTRICO DE FUERZA Y CONTROL DE UNA BOMBA DE ENFRIAMIENTO DE 10 HP PARA SU INTEGRACIÓN AL PROCESO ACTUAL DE CHANCADO Y TRANSFERENCIA DE LA AMPLIACIÓN DE PRODUCCIÓN DE LA EMPRESA MINERA SHOUGANG HIERRO PERÚ S.A.A.**

**BACHILLER: EDWIN CRISTHIAN LOAYZA TACO,**

**JURADOS:**

ING. BUTRON FERNANDEZ FREDY ALBERTO

**Presidente**

Ing. SALAS VILLALTA NAVIDAD

**Secretario**

Mg. ALENCASTRE MEDRANO YURI AUGUSTO

**Integrante**

**FECHA: VIERNES 02 DE JULIO DEL 2021**

**HORA: 15:00 P.M.**

**LUGAR: VIDEO CONFERENCIA: Se hace uso de la herramienta MEET**

Arequipa 24 de junio del 2021



**DR. ING. MIGUEL ANGEL OCHARAN PICHU**

Director

Escuela Profesional de Ingeniería Eléctrica