

**UNIVERSIDAD INCA GARCILASO DE LA VEGA**  
**Facultad de Ingeniería Administrativa e Ingeniería Industrial**  
**CARRERA PROFESIONAL DE INGENIERÍA INDUSTRIAL**



**PROPUESTA DE MEJORA DE LA GESTIÓN DE RIESGO EN EL PROCESO  
DE AISLAMIENTO TÉRMICO EN FRIO A FIN DE DISMINUIR EL NIVEL DE  
ACCIDENTABILIDAD EN LA EMPRESA INGETER E.I.R.L. - 2018**

**MODALIDAD:**

TRABAJO DE SUFICIENCIA PROFESIONAL

**PRESENTADO POR:**

BACHILLER: YARASCA BAUTISTA, PAOLA LIZETH

**ASESOR:**

MG. OBLITAS SALINAS, HUGO ENRIQUE

**PARA OPTAR EL TÍTULO PROFESIONAL DE INGENIERO  
INDUSTRIAL**

Lima - Perú

2019

## RESUMEN

A nivel nacional e internacional la seguridad y salud en el trabajo es de mucha importancia para toda Organización tanto como para pequeñas y grandes empresas, con tal motivo se realizó la propuesta a la empresa INGETER PERU E.I.R.L de mejorar su gestión de riesgo laborales en el proceso del aislamiento térmico en frío con la finalidad de disminuir su nivel accidentabilidad.

La metodología que se aplicó son las tres fases de la gestión de riesgo (Identificar, Evaluar y Control como medidas preventivas), por lo tanto, se realizó un análisis de todos los documentos vinculados en temas Seguridad verificando que los mismo se encontraban desactualizados incumpliendo al reglamento interno de seguridad y salud en el trabajo.

Se Procedió de la siguiente manera:

- Realizar la supervisión del proceso en todas las actividades que realizan los operarios, IDENTIFICANDO numerosos peligros como exposición al ruido, ergonómico, exposición a químicos, y otros que existen al realizar su trabajo.
- Actualizar la Matriz IPERC y EVALUAR los peligros de acuerdo con el nivel de riesgo a que se encuentra expuesto el personal vinculado al proceso.
- Mejorar o proponer nueva medidas de CONTROL de forma preventiva, proporcionando un trabajo seguro a los colaboradores.

### Palabras Claves:

- Proceso
- Accidente
- Incidente
- Aislamiento
- Térmico
- Chaquetas
- Inyección