



Operación Eficiente de Equipos

PALABRAS CLAVE

EQUIPOS,
PRODUCCIÓN,
OPTIMIZACIÓN

CONTENIDOS PRINCIPALES

Plan de mantenimiento a maquinaria
Revisión de los cuadros eléctricos y el sistema de refrigeración
Optimización de prácticas de control Incluyendo actividades en laboratorio a convenir

DINÁMICA DEL CURSO

Capacitación dirigida a usuarios, operadores, supervisores de planta en contacto con maquinaria para producción y reciclaje plástico (trituradora, caldera, inyectora, sopladoras, entre otras). Para el acompañamiento y formación en el uso de maquinaria, diseño de planes de mantenimiento preventivo considerando componentes eléctricos, mecánicos, electrónicos y de software. Esto prolonga la vida útil de los equipos, reduce fallos, evita demoras y disminuye costos por reparaciones o compra de repuestos. Ideal para pymes que buscan mejorar la eficiencia, sostenibilidad de sus procesos, optimizando el uso de maquinaria al maximizar su funcionamiento, reduciendo tiempos muertos. Consolidando un conocimiento estructurado y fortalecido en los operarios.

IDIOMA

Español

METODOLOGÍA DE EVALUACIÓN

Al finalizar cada sesión se comprobarán los conocimientos adquiridos por medio de un test de preguntas o representación del uso del equipo

CONTACTÉNOS

direccioninvestigacionytc@ucentral.edu.co

Universidad Central

Área Temática

Plásticos y polímeros, Energía, Innovación y tecnología, Gestión y seguridad



Formato

Virtual o Presencial
24hs de dictado



Nivel

Intermedio



Certificado de Participación

