

## Contenido General del Entrenamiento

**Objetivos del Curso:** Conocer a fondo el principio de soldadura por ultrasonido para materiales plásticos, los componentes que conforman al sistema, los diferentes métodos de soldado, la preparación inicial y arranque de un proceso así como las fallas y soluciones mas comunes en los sistemas de ultrasonido.

**Beneficio del Curso:** El participante sera capaz de identificar los termoplásticos compatibles entre si para un proceso específico, los diferentes factores que afectan a la Energía y podrá elegir entre los tipos de uniones que existen al igual que el diseño de las partes plásticas para desarrollar u optimizar un proceso.

**Duración:** 5 Horas

**Dirigido a:** Gerentes, Nuevos proyectos, Producción, Usuarios del Equipo en General



1. Teoría del Proceso
2. Componentes del Sistema
3. Tooling-Fixture & Horn Technology
4. Diseño de Materiales
5. Técnicas de Ultrasonido
6. Setup de los Equipos y Consideraciones
7. Control del Proceso
8. Aplicaciones
9. Problemas y Soluciones más Comunes

**Costo del Curso por participante:** \$5,000.00 + I.V.A.

**Fecha:** 1 de Agosto del 2022

**Horario:** 9:00 a 14:00 horas

**El curso incluye:** Constancia de Participación, Material de Apoyo, Desayuno, Coffe-Break Continuo, acceso a Internet y estacionamiento en cortesía.

**Hotel sede:** Hotel Comfort Inn, Monterrey Norte

**Dirección:** Ave. López Mateos No. 251, Col. Constituyentes de Querétaro, 1er. Sector, San Nicolás de los Garza, N.L. México CP 66490

