



El Primer Nombre
En Pruebas No Destructivas



TEMARIO ARREGLO DE FASES PARTE B

TEMARIO PARA EL CURSO DE ARREGLO DE FASES PARTE B

1. REPASO PARTE A

2. MEDICIÓN DE INDICACIONES

- a. Uso de cursores para medición de discontinuidades

3. APLICACIONES ESPECÍFICAS

- a. Evaluación de materiales
 - Materiales compuestos
 - Materiales no-metálicos
 - Materiales metálicos
 - Lingotes, Barras cilíndricas, y rieles
 - Forja
 - Fundición
- b. Evaluación de componentes
 - Turbinas (palas, colas de milano, rotores)
 - Ejes, chavetas, etc.
 - Bridas
- c. Inspección de soldaduras
 - Discontinuidades en Soldaduras
 - Fabricación / Servicio
 - Diferentes materiales

4. EVALUACIÓN DE DATOS

- a. Caracterización de discontinuidades
- b. Dimensionamiento
- c. Geometría
- d. Herramientas del software

5. REPORTES

6. TIPOS DE ARCHIVOS

7. REPORTE BÁSICO

8. PROCEDIMIENTOS DE INSPECCIÓN

9. CÓDIGOS, NORMAS Y/O ESPECIFICACIONES