Programa del Curso:

**INTRODUCCIÓN A LA INSPECCIÓN POR MÉTODOS NO DESTRUCTIVOS**

MÓDULO 1:

Repaso de fatiga, corrosión, fractomecánica y propagación de fisuras, criterios de diseño.

Normativa nacional e Internacional utilizadas en Aviación Civil.

Documentación técnica utilizada para inspección por métodos no destructivos.

MÓDULO 2: Técnicas:

* Visual: lupas, metrología, boroscopios, etc.
* Líquidos penetrantes.
* Partículas magnetizables.
* Radiaciones ionizantes.
* Ultrasonido.
* Eddy current.
* Nuevas técnicas en desarrollo

Documentación técnica a generar para cumplir con la normativa