

Métrologie optique

ECTS
6 crédits

Composante
Sciences Fondamentales et Appliquées

Présentation

Description

The aim is to introduce the optical techniques of non-contact measurements in solid mechanics. We discuss the classical methods of moiré, projection, image correlation, mark tracking, photoelasticity, but also the basic techniques of image analysis and discrete Fourier transformation.

Liste des enseignements

	Nature	CM	TD	TP	Crédits
Métrologie optique	EC	10h	8h		

UE = Unité d'enseignement

EC = Élément Constitutif