



Flashez et retrouvez cette prestation en ligne, nos témoignages clients et vidéo



# MESURES DE PIÈCES DE GRANDES DIMENSIONS

La mesure sur site de pièces de grandes dimensions

## Vos attentes

vous devez **mesurer des pièces de grandes dimensions sur site** (grue portuaire, antenne de télescope, rotor et turbine de générateur vapeur...) ou de grandes pièces déformables (voilure d'aile d'avion, antenne, pylône, structure polymère/composite) ou instables (vibrations)  
vous recherchez le niveau de précision le plus adéquat possible avec votre problématique de mesure  
votre application nécessite des précautions particulières (accès difficile, précision de l'instrumentation)

## Nos solutions

Nous vous proposons la prestation la plus adaptée parmi notre gamme de matériels :  
En mesure avec ou sans contact :

**tracker laser**, pour une grande précision  $5 \mu\text{m} + 5 \mu\text{m}/\text{M}$

**scanner laser**, pour la numérisation de surface (en millions de points)

**photogrammétrie**, pour l'acquisition d'un plus grand nombre de points (jusqu'à 5000 points)

**bras de mesure articulé pour une mesure 3D portable**

Remise d'un rapport de mesure détaillé

## Vos bénéfices

une prestation de mesure complète de l'instrumentation à la remise du rapport

un prestataire de **service métrologie, indépendant et impartial**, reconnu par ses compétences en France et à l'international

un accès à l'ensemble du réseau d'**experts du Cetim** (mesure de défaillance, calcul par éléments finis, surveillance de structure ) pour vous aider à optimiser votre équipement



**Service question réponse**  
sqr@cetim.fr [www.cetim.fr](http://www.cetim.fr)

