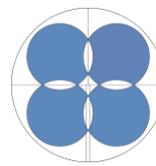


RELEVÉS PAR LASER SCANNING

RELEVÉS DE MONUMENTS – STATUE

«PESTALOZZI»



BBHN SA
Ingénieurs EPF-HES
Géomètres brevetés

SITUATION GÉOGRAPHIQUE

Yverdon-les-Bains

OBJECTIF DU MANDAT

Création de plans, de coupes et d'animations

ACQUISITION DES DONNÉES

Numérisation 3D → Scanner laser C10, Leica Geosystems.



TRAVAUX RÉALISÉS

- Relevé de la statue grâce à des millions de points saisis par laser scanning terrestre.
- Création de plans et de coupes avec un grand niveau de détails.
- Réalisation d'animations et mise en valeur du monument.
- Création d'une base de données permettant de ressortir en tout temps des éléments géométriques de l'objet.

