

Exposition :
Du réel au numérique,
Découvrons la Citadelle autrement
Du 21 octobre au 26 novembre 2023

Dans le cadre du projet « LENSE, Vesontio révélée », la société Capture4Cad et la Citadelle de Besançon invitent les visiteurs à découvrir l'exposition « LENSE, Vesontio révélée (I). Du réel au numérique, découvrons la Citadelle autrement.

Présentation de l'exposition :

Réalité augmentée, vidéo immersive et présentation du savoir-faire de la numérisation 3D : l'exposition « LENSE, Vesontio révélée (I). Du réel au numérique, découvrons le patrimoine autrement » offre un voyage numérique au cœur de la Citadelle, monument inscrit sur la Liste du patrimoine mondial de l'UNESCO, emblématique de la région Bourgogne - Franche-Comté.



@Capture4cad

Ainsi, grâce à des casques de réalité augmentée et virtuelle, le public pourra manipuler un canon et la cantine de Vauban, qui l'accompagnait lors de ses voyages pour maintenir sa nourriture au chaud ! Une partie avec mur d'écrans led permettra de s'immerger dans la numérisation de la Citadelle. Des tables tactiles permettront de manipuler des modèles 3D. Un film documentaire présentera le projet et le travail de terrain, avec les trois méthodes employées pour la numérisation : chien robot, scanner manuel, drone.

Enfin, une application dédiée permettra également au public de découvrir l'ancienne église Saint-Etienne, détruite au moment de la conquête française pour laisser place au Front du même nom, en réalité augmentée.

Cette exposition a également pour but de mettre en lumière le travail de numérisation globale de la Citadelle mais aussi les possibilités d'utilisation de ces données à des fins de médiation, travail qui fut réalisé au cours des 12 derniers mois par le département « Monument Historique et médiation » de l'entreprise Capture4Cad.

Présentation de la société Capture4cad :

Capture4Cad est une entreprise du groupe WORK4CAD. Ce dernier, d'origine suisse, regroupe les compétences de 5 sociétés pour une cinquantaine de collaborateurs. Fondée en 2018 dans le but de compléter le service de solution globale proposé par le groupe, l'entreprise Capture4cad s'est spécialisée dans l'acquisition et la modélisation 3D.

Avec des bureaux installés à Saône (Bourgogne-Franche-Comté) et Angers (Pays de la Loire), Capture4Cad intervient sur tout le territoire Français et dans ses pays frontaliers pour répondre aux besoins de relevé haute précision.

L'exposition « LENSE, Vesontio révélée (I). Du réel au numérique, découvrons le patrimoine autrement » est le résultat d'un travail mené par la société Capture4Cad financé par le ministère de la culture pour une durée de 2 ans. Ce projet se déroule en partenariat avec la Citadelle de Besançon et la Direction du Patrimoine Historique de la ville et porte sur les monuments majeurs du centre historique dont la Citadelle fait partie.

Infos pratiques :

- Lieu : salle d'exposition temporaire ;
- Tarif : gratuit pour les détenteurs d'un billet d'entrée ou pour les abonnés Citadelle ;
- Ouvert de 9 h à 18 h du 21 octobre au 31 octobre inclus, et de 10 h à 17 h du 1er novembre au 26 novembre inclus ;
- Tout public ;
- Rencontre avec les personnels de Capture4Cad en charge de la numérisation, en compagnie de leur chien robot :
 - > Le 25 octobre de 13h à 18h
 - > Le 26 octobre de 13h à 18h
 - > Le 31 octobre de 13h à 18h
 - > Le 15 novembre de 13h à 17h
 - > Le 18 novembre de 10h à 14h
 - > Le 22 novembre de 13h à 17h
- Plus d'infos sur citadelle.com

CONTACT PRESSE

Marie-Pierre PAPAZIAN,

Responsable Marketing
en charge des relations médias

03 81 87 83 37

marie-pierre.papazian@citadelle.besancon.fr

www.citadelle.com

Retrouvez la Citadelle
sur les réseaux sociaux :

