



WEBINAR CLIC FRANCE – REGION CENTRE-VAL DE LOIRE  
19 / 05 / 2021

CHÂTEAU DES COMTES DU PERCHE 3D  
NOGENT-LE-ROTROU

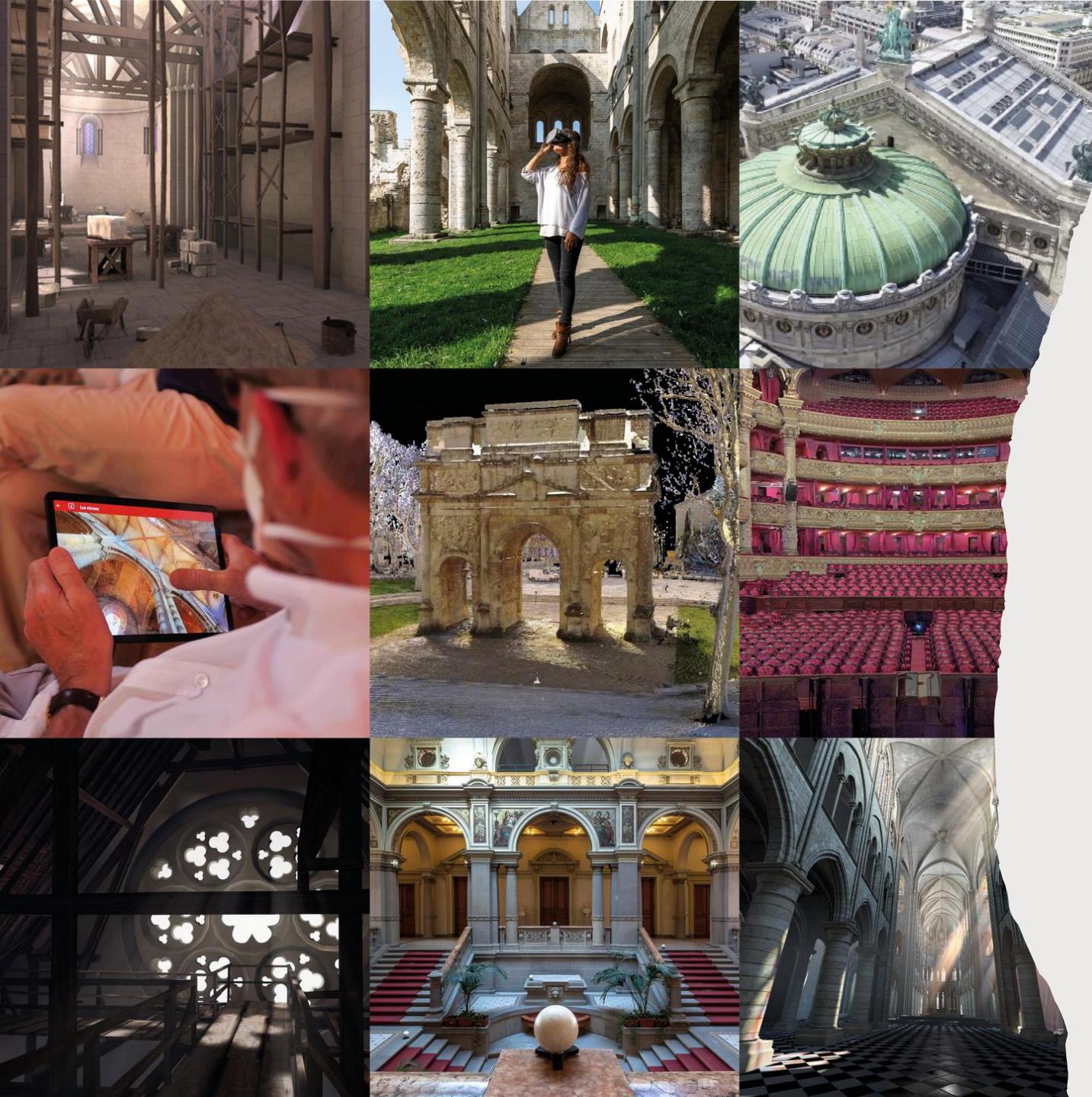
---



Art Graphique  
& Patrimoine.



# Art Graphique & Patrimoine.



## Valorisation du patrimoine et médiation culturelle :

- Relevé 3D des monuments historiques
- Numérisation d'œuvres d'art
- Image 3D, Réalité Augmentée et VR immersive

- ✓ Entreprise du patrimoine vivant
- ✓ 27 ans d'activité au service des monuments historiques
- ✓ Une équipe pluridisciplinaire d'experts du patrimoine culturel
- ✓ Plus de 2500 références en 18 pays



# CHÂTEAU DES COMTES DU PERCHE 3D – TEASER

---





# LES OBJECTIFS DU PROJET

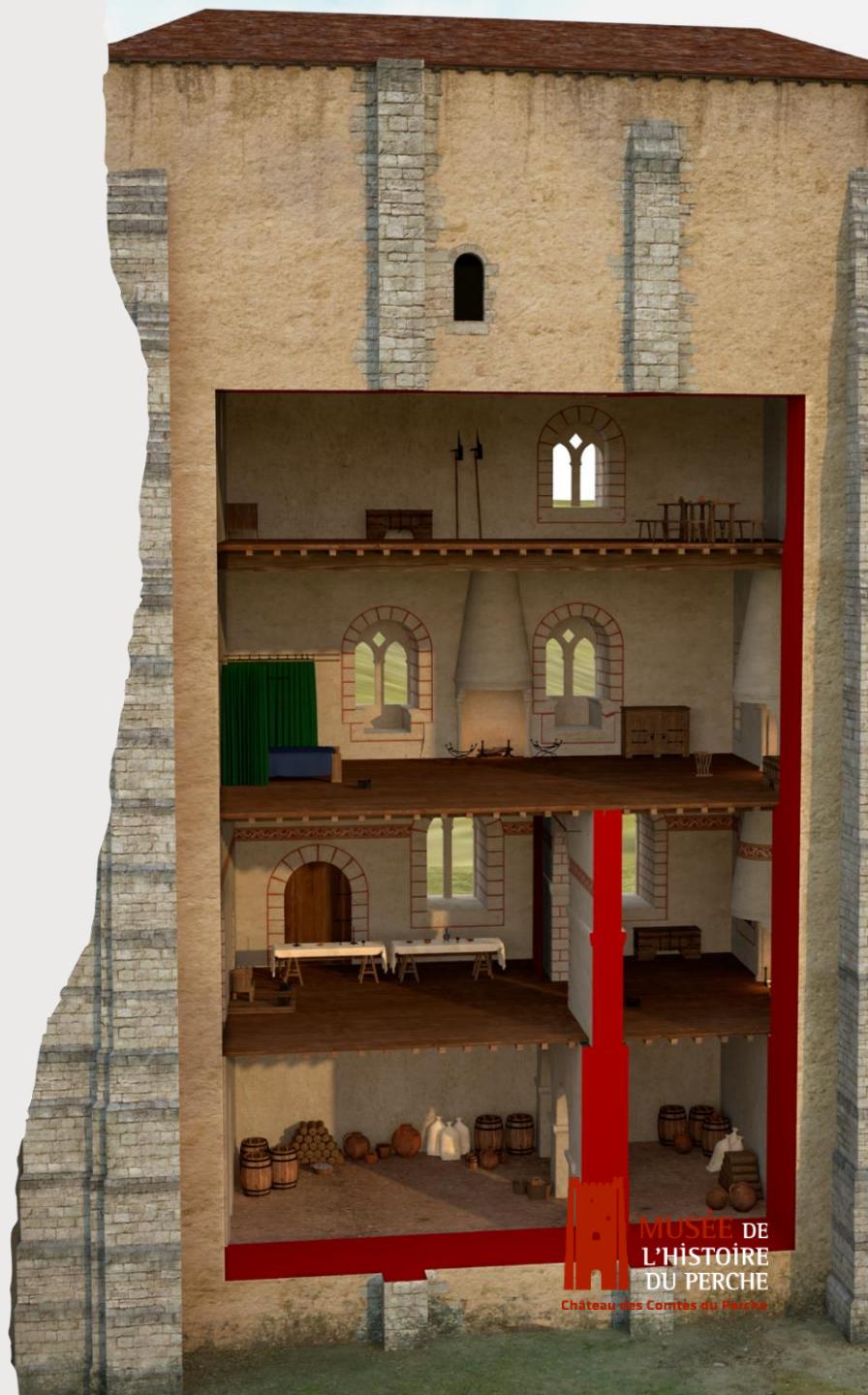
---

- Doter le Château d'un outil innovant, à la pointe de la technologie, pour rendre plus accessible au grand public l'histoire du monument et du Perche
- Valoriser et renforcer le lien entre le Château, la collection exposée au Musée et le territoire
- Créer un pont entre le monument et le patrimoine de la Ville de Nogent-le-Rotrou à l'aide du numérique

# LE DISPOSITIF

---

- Une application mobile à usage in situ conçue pour tout public, notamment **familles** et jeunes **enfants**
- Un dispositif **immersif** et **ludique** pour nourrir et dynamiser l'expérience de visite
- Un outil favorisant le dialogue et l'échange humain entre les équipes du château et les visiteurs
- Un produit d'appel et de communication, pour **casque VR** et **tablette tactile**



# FONCTIONNALITÉS



Accès au **POI = points d'intérêt de l'application** à travers le plan du site



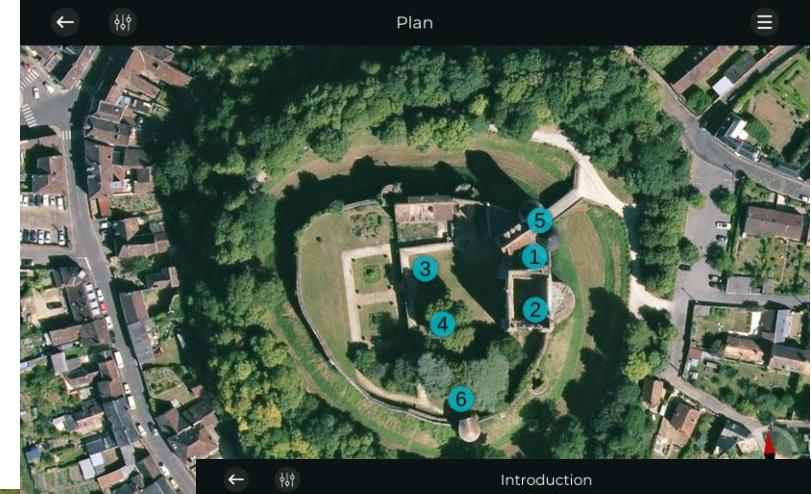
Fonctionnalité de **scan** d'images symboliques intégrés à la **muséographie** pour l'accès au contenu



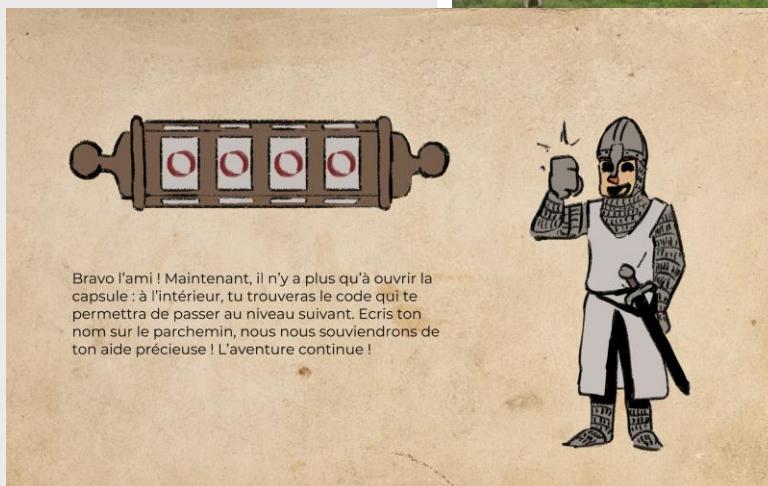
**Maquette interactive** du Château pour découvrir l'évolution historique de l'architecture



**Interview d'experts**



Jeux, géocaching et quiz parcours ludique et guide



Scannez l'image pour accéder à l'expérience



MUSÉE DE  
L'HISTOIRE  
DU PERCHE  
Château des Comtes du Perche



# LE CONTENU PÉDAGOGIQUE et la 3D

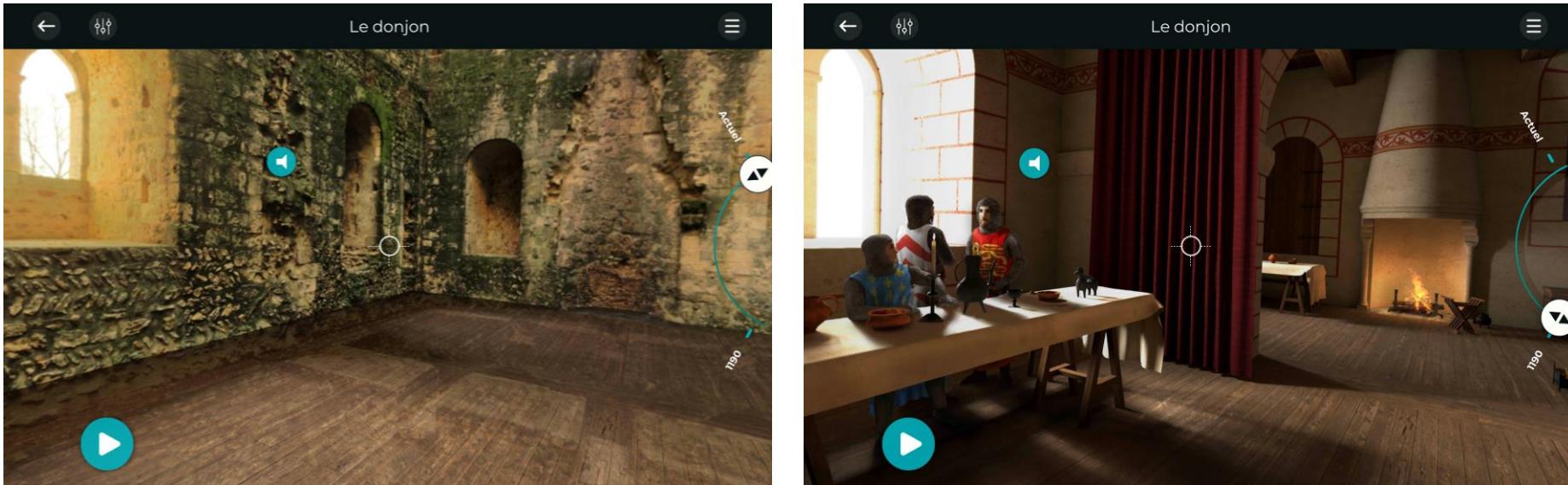


# LE CONTENU PÉDAGOGIQUE et la 3D

# REMONTER LE TEMPS



- Reconstitution historiques de haute rigueur scientifique
- Effet waouh et médiation scientifique
- Donner les clés pour la compréhension de l'évolution du site et la connaissance de son histoire





## LE PARCOURS LUDIQUE

- Variété de jeux, devinettes, quiz : un parcours numérique qui crée du lien entre le site et ses visiteurs
- Pour dynamiser la visite et rendre le contenu scientifique accessible à tous, pour tous les âges

# USAGE

---

- Design participatif et tests utilisateurs avec public de tout âge
- Fluidité d'utilisation
- Tutoriel intégré dans l'application version casque et version tablette pour usage autonome
- Choix du casque VR standalone in situ en complément de la tablette





# VISITE PMR

- Usage casque VR et tablette pour public à mobilité réduite ne pouvant pas visiter le Musée à l'intérieur du Château
- POI dédié à la découverte de 30 objets emblématiques de la collection permanente

## LE MUSÉE DE L'HISTOIRE DU PERCHE.

Situé au second étage du corps de logis renaissance, le musée de l'histoire du Perche est consacré à l'histoire du château, à la cité de Nogent-le-Rotrou et au Perche, du Moyen Âge à la Révolution française. Une rencontre avec les Rotrou, les Bourbons-Condé, le duc de Sully et une découverte de tous les éléments ayant forgé l'histoire du territoire et l'Histoire vous sont proposées... Sont aussi évoqués les artistes de Nogent-le-Rotrou qui ont fait rayonner le Perche tant en France qu'à l'étranger, au XIX<sup>e</sup> siècle.

Vous allez découvrir une sélection



## LA DYNASTIE DES ROTROU, SEIGNEURS DE NOGENT-LE-ROTROU ET COMTES DU PERCHE

Les Rotrou ont été au cœur des dynasties royales de l'Europe et des états latins, ces royaumes nés des croisades.

## FONDATIONS RELIQUES

Les Rotrou ont fondé des établissements religieux : Denis de Nogent, abbaye Trinité à Thiron, abbaye Val d'Arcisses, l'abbaye l'abbaye Notre-Dame-de-la-Chartreuse du Val-Dieu, Claires, la chapelle Sainte-Aumône à Nogent-le-Rotrou.



## CHEVAUX PERCHERONS

### Rosa Bonheur d'après (1822-1899) Cheval percheron dans un paysage

Plaque en bronze par le sculpteur Charles Gustave de Mary. Inscription au verso : Mamers 1931, 2<sup>e</sup> prix d'ensemble étaillons. H. 10,2 x l. 11,7 cm

Le sculpteur pour cette médaille reprend le portrait de Voltaire exécuté par Rosa Bonheur. L'étalon Voltaire reçut le 1<sup>er</sup> prix au Concours hippique de Nogent-le-Rotrou de 1884.

En 1883, Rosa Bonheur, très sensible à « la noble race percheronne », avait



# CHIFFRES ET RÉSULTAT

---

Prix :

- Tablette ou casque VR à **2€**
- Entrée château à **4,5€**

Equipement :

- 10 casques / 40 tablettes tactiles

Chiffres entrées :

- Avant fermeture > 2019                           **+ 70%**
- Été 2019 > été 2020                           **+40%**
- Taux de prise application                           **25%**



# SUITE

---

- Période sanitaire et usage tablette dans le jardin
- Mesures sanitaires et usage casque VR

- Structure de l'application conçue pour être évolutive :  
ajout de contenus complémentaires sur 3 ans
- Evolution du parc matériel prévue dans le contrat de maintenance
- Accès à l'application hors site non envisagé :  
éviter le risque d'être coupés du site



**Chiara CRISTARELLA ORESTANO**

Responsable Communication & Développement AGP

**©ART GRAPHIQUE & PATRIMOINE**

01 81 81 11 73

c.cristarella@artgp.fr

artgp.fr



Art Graphique  
& Patrimoine.

