





LES VISITES VIRTUELLES : GOOGLE ARTS ET CULTURE

EPN Gens Clic | Module 25 Intermédiaire Géraldine Masse CC0

Google Arts & Culture en quelques mots

Ce service est proposé par Google depuis février 2011 pour explorer le monde de l'art. Vous avez la possibilité de visiter virtuellement un très grand nombre de musées, galeries d'art et autres institutions culturelles. Vous découvrirez également des collections d'œuvres d'art en haute définition (possibilité de zoomer sur les œuvres) ainsi que des expositions interactives. Il y a de nombreux dossiers thématiques qui permettent de se plonger dans un sujet à travers des photos, des visites virtuelles, des œuvres d'art ou encore des vidéos.

Comment découvrir les richesses proposées par Google Arts & **Culture ?**

Rendez-vous sur le site : https://artsandculture.google.com/

Vous pouvez bien sûr parcourir la page d'accueil ou utiliser le menu. Il se trouve dans le coin supérieur gauche :



Vous y verrez différentes catégories :

Collections.

Collections

A-Z

National Gallery of Art,

Washington DC

MUSEO OROLLA

Tous



MoMA The Museum of

Modern Art



Van Gogh Museum



Carte





Uffizi Gallery





New York City, États-Unis

H

Sorolla Museum

Museo Dolores Olmedo

Musée d'Orsay, Paris

RUKS MUSEUM

Rijksmuseum

Exemple : vous souhaitez en savoir plus sur The National Gallery (Londres). Cliquez sur la vignette.



NATIONAL GALLERY

The National Gallery, London London, Royaume-Uni

La structure de la page se présente de cette façon :

En savoir plus







G

Lorsque vous voyez ce symbole, cela signifie que vous pouvez faire une visite virtuelle. Nous y reviendrons.

Quelques informations sur ce que vous allez découvrir : pour les obtenir en • français, utilisez l'outil de traduction de Google :

> The National Gallery Collection contains over 2,300 works, including many famous works, such as van Eyck's 'Arnolfini Portrait', Velázquez's 'Rokeby Venus', Turner's 'Fighting Temeraire' and Van Gogh's 'Sunflowers'.

En savoir plus

The National Gallery Collection contains over 2,300 works, including many famous works, such as van Eyck's 'Arnolfini Portrait', Velázquez's 'Rokeby Venus', Turner's 'Fighting Temeraire' and Van Gogh's 'Sunflowers'.

En savoir plus



Si vous souhaitez rétablir la page dans sa version originale, cliquez à nouveau sur l'outil de traduction.



Quelques boutons :



- Cliquez sur le cœur pour ajouter cet élément à vos favoris (si vous êtes connectés sur votre compte Google).

- Copier le lien (pour le partager par exemple).
- Partager sur Facebook.
- Partager sur Twitter.
- Partage : différentes possibilités proposées.
 - Les histoires : •

40 histoires

EXPOSITION EN LIGNE

Artemisia

The 'excellent and learned'

The National Gallery, London





EXPOSITION EN LIGNE

the universe: The...









Tout afficher

EXPOSITION EN LIGNE Life, death, and our place in Artemisia as Saint Catherine The National Gallery, London The National Gallery, Londor

Série de tableaux de Monet sur Rouen The National Gallery, London

Monet : le village et le pittoresque The National Gallery, London

Cliquez sur Tout afficher ou sur la flèche de droite pour faire défiler les histoires. Cliquez sur celle de votre choix.



Utilisez la molette de votre souris pour avancer dans les explications ou revenir sur vos pas. Vous verrez votre position grâce à la ligne de progression dans le bas de la page.



Vous pouvez rencontrer différents médias. Par exemple, dans cet exemple, une vidéo YouTube :



• Le contenu de cette collection classé par catégories :

Contenu de cette collection



Vous pouvez afficher toutes les catégories (Tout afficher) ou utiliser la flèche. Cliquez pour sélectionner. Pour illustrer cet exemple, je clique sur **Toile**.

Tout afficher





Si vous souhaitez retrouver une œuvre en particulier, utilisez le champ de recherche placé en haut à gauche.

Cliquez sur une œuvre : vous voyez l'œuvre, ses références, ainsi qu'une brève explication.



Pour admirer les détails de l'œuvre, cliquez sur la loupe. Utilisez ensuite votre molette pour augmenter ou diminuer l'effet de zoom. Vous pouvez zoomer jusqu'un maximum de 100%. Cette indication est placée en bas de l'écran lorsque vous utilisez la molette de la souris. Pour vous situer sur l'œuvre utilisez le guide.



Déplacez-vous en effectuant des cliquer-glisser. Si vous utilisez les flèches (gauche et droite), vous passez à une autre œuvre de la catégorie sélectionnée précédemment.

Vous avez également la possibilité d'ajouter l'élément à vos favoris et de partager l'œuvre.

• Les éléments de la collection :

Vous pouvez les organiser par popularité, par date ou par couleur.



Par date :



Utilisez la ligne du temps pour organiser les résultats par date. Cliquez-glissez pour vous déplacer.

Par couleur :

Cliquez sur une couleur pour organiser les résultats en fonction de votre choix.

• Les visites virtuelles :

1 visite virtuelle



Cliquez pour débuter la visite.

Voir chapitre sur la navigation virtuelle.

Thèmes :

Thèmes

Sélection



Choisissez un thème : par exemple :



Vous allez être plongé dans l'art et la culture américaine à travers de très nombreux supports :

Quelques exemples :



Sortez, chez vous



Entrez dans les plus grands musées américains



Montez sur scène

Passez derrière le rideau des arts de la scène américains



Prochain arrêt, la lune!

Première mission de l'humanité sur la Lune



Explorez les meilleures collections scientifiques



Trouvez l'aventure dans les parcs nationaux

Voyages virtuels en vidéo 360 °



VIDÉO À 360 * Nāhuku - Tube de lave de Thurston Volcans d'Hawaï



VIDÉO À 360 * Voir les Hoodoos à cheval Bryce Canyon



VIDÉO À 360 * Plongez dans l'épave du Windjammer Tortugas secs

Géants et génies de l'art américain



LEE KRASNER Redéfinir la peinture américaine Découvrez un nouveau maître



JACOB LAWRENCE Fusion du modernisme et du récit Le peintre change de perspective



JAMES TURRELL Expériences avec la lumière et l'espace Utiliser l'architecture et la lumière de manière inattendue

Ľ

Explorez plus de collections de mode



Artistes :

Artistes



Choisissez votre artiste (tous, par ordre alphabétique ou selon une frise chronologique. Exemple : Claude Monet. Une brève biographie, des histoires, ses œuvres...



Claude Monet, né le 14 novembre 1840 à Paris et mort le 5 décembre 1926 à Giverny, est un peintre français et l'un des fondateurs de l'impressionnisme.

Il naît sous le nom d'Oscar-Claude Monet, au nº 45 rue Laffitte à Paris. Sachant que l'épicerie de son père Adolphe ne prospérait pas à Paris, la famille déménage au Havre en 1845. Adolphe travaille avec Lecarde qui reprend les rênes de l'affaire à la mort de ce dernier, en 1858. La tante de Claude, restée veuve, s'occupe énormément de lui. Claude grandit ainsi dans un milieu bourgeois. Il suit avec assiduité les cours du lycée où il trouve en la personne de François-Charles Ochard un bon professeur de dessin. Il commence sa carrière d'artiste en réalisant des portraits à charge des notables de la ville. En 1859, il part pour Paris tenter sa chance sur le conseil d'Eugène Boudin et grâce à l'aide de sa tante. Après des cours à l'académie Suisse puis chez Charles Gleyre et après sa rencontre avec Johan Barthold Jongkind, le tout entrecoupé par le service militaire en Algérie, Monet se fait remarquer pour ses peintures de la baie d'Honfleur.

Afficher moins

Wikipédia

EXPOSITION EN LIGNE Sélection d'œuvres de cet artiste Diaporama composé d'éléments sélectionnés automatiquement dans plusieurs collections

<u>ل</u>

HISTOIRE

pittoresque

Monet : le village et le

The National Gallery, London

11 histoires

HISTOIR

Paris vue par Monet

The National Gallery, London





Série de tableaux de Monet

The National Gallery, London





ISTOIRE

Londres vue par Monet

The National Gallery, London





Tout afficher

ISTOIR Monet : La Gare Saint-Lazare The National Gallery, London

•

Découvrir cet artiste

HISTOIRE

sur Rouen

256 éléments



Plus d'artistes



Plus de mouvements artistiques



Plus de supports



12

Supports :

Supports



Les différents types de supports sont rassemblés par catégories. Vous avez la possibilité de les afficher par ordre alphabétique.

Par exemple : l'encre.





Terme imprécis appliqué à un certain nombre de matériaux plus ou moins fluides qui sont utilisés pour rédiger ou imprimer des écrits, ou qui ont évolué vers divers usages à caractère illustratif et artistique. La plupart des ences destinées à l'écriture et à l'impression ont toujours été noires, ou presque. Toutefois, les... En savoir plus

2 histoires



HISTOIRE Leslie Hore State Library of New South Wales



HISTOIRE Highlights: Works on Paper Amon Carter Museum of American Art

Découvrir ce support



Plus de supports



Plus d'artistes



Mouvements artistiques :

Mouvements artistiques



Notez que vous pouvez afficher les mouvements artistiques de différentes façons.

Découvrez le mouvement de votre choix en cliquant sur celui-ci. Par exemple : renaissance.



Renaissance 1300 - 1600

\heartsuit Ð f ~ -

Terme généralement utilisé pour désigner des périodes qui évoquent la culture de l'Antiquité classique. Même s'il peut être utilisé dans d'autres domaines, ce terme fait le plus souvent référence à une époque en Europe qui a commencé aux environs du XIVe siècle et au cours de laquelle est apparu un nouveau style dans la... En savoir plus

33 histoires



HISTOIRE Florentine Goldsmithery



'LA CHUTE DES ANGES REBELLES' Musées royaux des Beaux-Arts de Belgique





HISTOIRE 'Le Dénombrement de Bethléem' Musées royaux des Beaux-Arts de Belgique



HISTOIRE BRUEGEL POUR LES ENFANTS 'PAYSAGE AVEC LA CHUTE Musées royaux des Beaux-Arts de Belgique

9

Organiser par

HISTOIRE

Tout afficher

D'ICARE' Musées royaux des Beaux-Arts de Belgique

•

Découvrir ce mouvement artistique

5009 éléments



Evènements historiques :

Événements historiques



Choisissez un événement. Par exemple : programme Apollo.



Programme Apollo

♡ ∞ ¶ ¥ <

Le programme Apollo est le programme spatial de la NASA mené durant la période 1961 – 1972, qui a permis aux États-Unis d'envoyer pour la première fois des hommes sur la Lune. Il est lancé par le président John F. Kennedy le 25 mai 1961, essentiellement pour reconquérir le prestige américain mis à mal par les succès de... En savoir plus







HISTOIRE City of Downey Columbia Memorial Space Center City of Downey - Columbia Memorial Space Center

HISTOIRE Apollo-Soyuz Test Project (ASTP) Stafford Air & Space Museum

Découvrir cet événement historique

1320 éléments

Organiser par



Personnages historiques :

Personnages historiques



Par exemple : Elizabeth Monroe.



Elizabeth Monroe 30 juin 1768 – 23 sept. 1830



Elizabeth Kortright Monroe, née le 30 juin 1768 et décédée le 23 septembre 1830, est la Première dame des États-Unis de 1817 à 1825, en tant qu'épouse de James Monroe, le cinquière président des États-Unis, qui officie pendant deux mandats.

Wikipédia

Découvrir ce personnage historique



Lieux :

Lieux

Tous A-Z



Par exemple : le japon.

18



Japon co 🖪 y Ś \heartsuit

Le Japon, en forme longue l'État du Japon, en japonais Nihon ou Nippon et Nihon-koku ou Nippon-koku respectivement, est un pays insulaire de l'Asie de l'Est, situé entre l'océan Pacifique et la mer du Japon, à l'est de la Chine, de la Corée du Sud et de la Russie, et au nord de Taïwan. Étymologiquement, les kanjis qui... En savoir plus

103 collections



69 histoires



HISTOIRE Tezuka Osamu the Dawn of TV animation Tezuka Osamu

HISTOIRE Lady Ayako Tachibana Tachibana Museum



Hiroshima Hiroshima Peace Memorial Museum



HISTOIRE Tezuka Osamu Revival of the God of Manga Tezuka Osamu



Tout afficher

HISTOIRE Atomic Bombing in Nagasaki and the Urakami Cathedral Nagasaki Atomic Bomb Muse

Découvrir ce lieu



9 Organiser par



Le menu de Google Arts & Culture propose d'autres options :

L'accueil :

Vous y trouverez des liens vers diverses parties du site, vers des applications, vers une visite virtuelle en particulier, vers les sites célèbres de street view... Découvrez la vie de vos artistes préférés, découvrez des œuvres en choisissant une couleur, répondez à des questions de culture générale, enrichissez vos connaissances, détendez-vous avec des activités, des jeux, améliorez vos compétences culinaires...

Quelle est ta couleur préférée? Découvrez plus de 100000 œuvres d'art colorées



Faites le culturel 5

Votre dose quotidienne d'arts et de culture



Comment les nouilles Udon sont devenues un favori japonais

Apprenez avec le ministère de l'Agriculture, des Forêts et de la Pêche Des crânes aux météorites et aux chats momifiés



9 choses à ne pas manguer au musée national du Brésil





ART Qui a peint ces visages rieurs?

Choisissez une activité

Soyez créatif avec les arts et la culture



CRÉER DE L'ART Faire un morceau de pâtes Sovez astucieux pour recréer la `` nuit étoilée " de Van Gogh



CHASSE AU TRÉSOR Pouvez-vous trouver Frida Kahlo? Cherchez un portrait de Frida et de son singe préféré



Labyrinthes, coloriage et plus Jouez avec l'art du Metropolitan Museum of Art et du Riiksmuseum

Voir les sites depuis votre canapé



Cuisinez à la maison

La juge Masterchef Samantha Vallejo décode les plats espagnols emblématiques



Explorer :

Découvrez l'art à l'aide d'outils, admirez des œuvres en détail, visitez virtuellement des lieux célèbres... Il s'agit d'un condensé de toutes les possibilités du site.

A proximité :



Profil :

Pour profiter pleinement de l'expérience immersive de Google Arts & Culture, l'idéal est de vous connecter. Cliquez sur le bouton **Connexion**.



Connectez-vous.

Vous pouvez maintenant ajouter des éléments dans vos favoris et gérer vos galeries personnelles.

1) les favoris :

Lorsque vous souhaitez placer un élément (une collection, une visite virtuelle, une œuvre...) dans vos favoris, cliquez sur le cœur :



Une fois ajouté, le cœur est maintenant rempli. Cela signifie que cet élément a été ajouté à votre profil.



2) vos galeries :

Vous avez la possibilité de créer des galeries pour y classer vos favoris (les éléments uniquement). Pour créer une galerie, cliquez sur **Créer une galerie**.



Sélectionnez les différents éléments qui constitueront votre galerie, ensuite cliquez sur **Continuer**.



Donnez un titre à votre galerie. Vous pouvez également ajouter une description et décider de la rendre publique. Cliquez sur **Terminé** pour valider.

×		+ Terminé
	Versailles	
	Description	_
	Publique – Visible par tous les internautes disposant du lien	00

Votre galerie est créée. Pour la supprimer ou la modifier, cliquez sur les paramètres (3 petits points).



Le champ de recherche :

Pour effectuer vos recherches, vous pouvez bien sûr cliquer sur la loupe.



Comme dans le moteur de recherche Google, lorsque vous commencez à saisir votre requête, Google Arts & Culture utilise les suggestions.

Q



Soit vous choisissez parmi les propositions, soit vous validez votre recherche en appuyant sur la touche **Enter**.

Lorsque vous cliquez sur Consulter l'activité, vous pourrez voir votre historique de recherches.

Vue par groupe	Q Rechercher dans votre activité	:
Vue par élément	Filtrer par date et produit	Supprimer 🔻
Supprimer l'activité	Google Arts & Culture ×	
Autre activité Google	Hier	ĪŪ
Commandes relatives à l'activité		
Compte Google	Google Arts & Culture	:
Aide et commentaires	Vous avez recherché objets 3D Détails • Google Arts & Culture	

La réalité augmentée

Vous pourrez visualiser de nombreux éléments en réalité augmentée. La réalité augmentée vous permet de projeter des modèles 3D dans le monde réel grâce à la caméra de votre téléphone.

Plusieurs thèmes possibles : animaux, espace, histoire, Art et architecture. Par exemple :



Vous pouvez orienter le triceratops à l'aide de cliquer-glisser. Effectuez un zoom avec la molette de la souris. Si vous souhaitez l'afficher en réalité augmentée, il faut télécharger l'application.

Découvrez également des lieux historiques en 3D.



Google 2018/2019 C-5 %

CHATEAU DE VERSAILLES Château de Versailles Versailles, France

Modèle 3D de la galerie des Glaces au château de Versailles.

Utilisez les cliquer-glisser et la molette de la souris.

L'appli mobile

Via Google Play ou l'App store, installez l'application Google Arts & Culture. Connectezvous. Cette appli va vous permettre d'explorer toutes les richesses du site, mais également d'utiliser ses différents outils : 26

Art Filter : essayer des filtres inspirés d'œuvres d'art. Grâce à la réalité augmentée, vous pourrez intégrer votre visage à différents tableaux ou reliques. Vous aurez également une description de l'œuvre ou une explication.



Art Transfer : prendre une photo et la transformer en œuvre classique. Vous pouvez utiliser une photo de votre smartphone. Une fois ouverte dans l'appli, choisissez votre style. Vous pouvez choisir entre un format d'image fixe ou un format GIF (image qui passe de votre photo de bas vers la transformation).



Si vous utilisez les ciseaux, vous pourrez définir une zone précise de la photo qui sera soit la seule à recevoir l'effet du filtre, soit au contraire la seule à ne pas être transformée. Vous pouvez partager, ou enregistrer le résultat.



Art Selfie : découvrir des portraits qui vous ressemblent. Prenez-vous en photo, l'appli va chercher dans ses données l'œuvre qui vous ressemble le plus. Vous aurez également une sélection d'autres œuvres qui reprennent le plus vos traits physiques avec un pourcentage de ressemblance.

Art projector : voir les œuvres en taille réelle. Effectuez un mouvement circulaire avec votre appareil photo en le dirigeant vers le sol pour placer l'œuvre sur un support.



28

Choisissez ensuite l'œuvre à afficher. Vous pouvez avancer vers elle, tourner autour, comme si vous étiez dans un musée.



Pocket Gallery : parcourez des galeries immersives et observer les œuvres d'art de près.

Comme le demande l'application, effectuez lentement un mouvement circulaire avec votre téléphone en le dirigeant vers une surface plane bien éclairée. Dans ce cas je vais utiliser le sol de la bibliothèque de Nivelles :



Appuyez sur la galerie de votre choix. Pour être utilisée, elle doit être téléchargée. Ensuite cliquez sur **Entrer**.



Vous pouvez maintenant marcher et visiter le lieu.

Autre exemple, le Gereza Fort. Lorsqu'il est placé dans votre environnement, avant d'y entrer, prenez le temps de l'observer en vous rapprochant.



Ensuite, entrez.



Color Palette : rechercher des œuvres d'art à partir des couleurs de votre photo. Prenez une photo ou sélectionnez-en une de votre smartphone. L'appli va vous proposer des œuvres qui utilisent la même palette de couleurs que votre photo. Vous pouvez déplacer les cercles pour obtenir d'autres résultats. Vous voyez également votre palette de couleur.



31

Les visites virtuelles

Google Arts et Culture vous propose de très nombreuses visites virtuelles. Par exemple, vous souhaitez visiter le musée Guggenheim. Vous avez 9 visites virtuelles proposées. Utilisez la flèche pour les faire défiler.



Cliquez sur une vignette pour lancer la visite.



Pour faire pivoter la vue, vous pouvez soit effectuer des cliquer-glisser, soit utiliser la boussole.



Pour effectuer un zoom (avant ou arrière), utilisez la molette de la souris, ou les boutons + et -.



Pour vous déplacer dans la visite, repérez les flèches qui apparaissent sur le sol au passage de votre curseur. Cliquez pour avancer.



Pour sélectionner un étage du bâtiment, cliquez sur le chiffre correspondant :

6	
5	
4	
3	
2	
1	

Pour accéder à une partie spécifique de la visite, cliquez sur une des vignettes proposées sous la visite.



Table des matières

Google Arts & Culture en quelques mots	2
Comment découvrir les richesses proposées par Google Arts & Culture ?	2
Collections.	2
Thèmes :	8
Supports :	13
Mouvements artistiques :	14
Evènements historiques :	16
Personnages historiques :	17
Lieux :	18
L'accueil :	20
Explorer :	21
A proximité :	21
Profil :	22
1) les favoris :	22
2) vos galeries :	22
Le champ de recherche :	24
La réalité augmentée	25
L'appli mobile	26
Les visites virtuelles	32
Table des matières	34