



Cosquer Méditerranée este o replică inovatoare a peșterii preistorice subacvatice Cosquer, situată în Marsilia, Franța. Această peșteră, descoperită în 1985 de scafandru Henri Cosquer, conține picturi și gravuri datând de peste 30.000 de ani. Deoarece peștera originală este inaccesibilă publicului și amenințată de creșterea nivelului mării, s-a decis crearea unei replici pentru a conserva și valorifica acest patrimoniu unic.

Obiectivele proiectului:

- Conservarea și protejarea patrimoniului cultural preistoric.
- Facilitarea accesului publicului larg la o replică fidelă a peșterii originale.
- Utilizarea tehnologiilor digitale pentru a recrea experiența autentică a peșterii.
- Dezvoltarea atractivității turistice și culturale a regiunii Marsilia.

Activitățile principale:

- Scanarea și cartografierea detaliată a peșterii originale folosind tehnologii 3D.
- Crearea unui "geamăn digital" al peșterii, permițând o replicare precisă.
- Construirea replicii în Villa Méditerranée, o clădire existentă adaptată pentru acest scop.
- Implementarea unui parcurs de vizitare imersiv, combinând realitatea virtuală și augmentată.

Părțile implicate

- Regiunea Provence-Alpes-Côte d'Azur, principalul finanțator și coordonator al proiectului.
- Specialiști în arheologie, paleontologie și istoria artei preistorice.
- Experți în tehnologii digitale și realitate virtuală.
- Operatori turistici și culturali locali.

Beneficiarii principali

- Publicul larg, care are acum acces la o replică fidelă a peșterii Cosquer.
- Comunitatea științifică, beneficiind de un model digital detaliat pentru cercetare.

- Sectorul turistic și cultural din Marsilia, prin creșterea atractivității regiunii.

Resurse necesare

- Finanțare publică asigurată de Regiunea Provence-Alpes-Côte d'Azur.
- Echipamente tehnologice avansate pentru scanare 3D și realitate virtuală.
- Personal specializat în diverse domenii: arheologie, IT, muzeografie.

Dovezi ale succesului

- De la deschiderea sa în iunie 2022, Cosquer Méditerranée a devenit o atracție de referință în Marsilia.
- Până în septembrie 2023, replica a atras peste 1 milion de vizitatori.
- Proiectul a demonstrat eficiența utilizării tehnologiilor digitale în conservarea și valorificarea patrimoniului cultural.

Potențial de învățare și transfer

Această inițiativă servește ca model pentru alte regiuni care doresc să protejeze și să promoveze situri patrimoniale vulnerabile sau inaccesibile. Utilizarea tehnologiilor 3D și a realității virtuale permite crearea de replici fidele, facilitând accesul publicului și contribuind la educație și turism. Parteneriatul public-privat și adaptarea clădirilor existente pentru noi funcțiuni culturale sunt, de asemenea, aspecte transferabile în alte contexte.