



Proiectul 4CH a început la 1 ianuarie 2021 și se va întinde pe o perioadă de 3 ani. 4CH își propune stabilirea cadrului metodologic, procedural și organizatoric al unui Centru de Competențe capabil să lucreze pe deplin cu o rețea de instituții culturale organizate la nivel național, regional și local, asigurându-le asistență, consiliere și servicii axate pe conservarea și protejarea monumentelor și siturilor istorice.

## Ce este un Centru de Competențe

Denumirea de Centru de Competențe este folosită în diverse contexte pentru a descrie o infrastructură dedicată organizării și transferului de cunoștințe și poate avea diferite sensuri, în funcție de zona de interes, domeniul de aplicare, aria și cadrul socio-economic.

Un astfel de centru este, de regulă, asociat cu excelență, instruire și transfer de cunoștințe, interdisciplinaritate, standardizare și cu o abordare pe bază de colaborare a diverselor instituții sau departamente. De asemenea, structura, modul operațional și organizarea Centrelor de Competențe existente variază foarte mult.

## Consortiul

Consortiul responsabil de proiectul 4CH include instituții de referință din mediul academic, industrie, IMM-uri și centre de cercetare, cu tipuri de expertiză complementare și o acoperire geografică semnificativă la nivel european. Consortiul este deschis colaborării cu agenții și ministere din domeniul patrimoniului, cu centre de cercetare și companii dispuse să se implice în conservarea patrimoniului cultural, protejarea și valorificarea acestuia prin tehnologii digitale.

## Consiliul Consultativ

Consiliul Consultativ al Proiectului este un grup format din experți de nivel înalt, reprezentanți ai instituțiilor culturale, agențiilor și ministerelor din domeniul patrimoniului cultural, organizațiilor internaționale, asociațiilor profesionale sau care au competențe solide în domeniile cheie. Consiliul face recomandări, oferă feedback asupra rezultatelor și intermediază legătura proiectului cu societatea civilă și comunitatea din domeniul patrimoniului, îndeplinind rolul de ambasadori ai proiectului.

### Contacte:



[www.4ch-project.eu](http://www.4ch-project.eu)



[contact@4ch-project.eu](mailto:contact@4ch-project.eu)



[@4chProject](https://twitter.com/@4chProject)



[vimeo.com/4chproject](https://vimeo.com/4chproject)



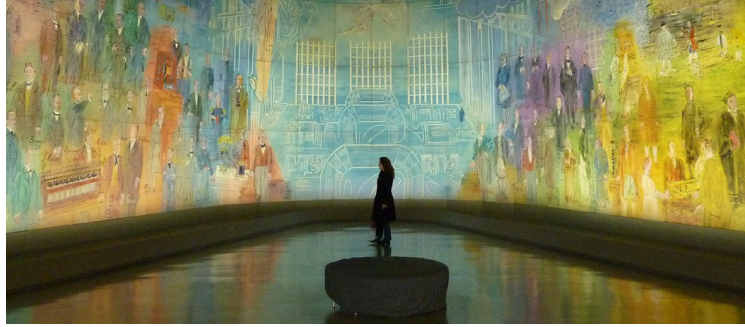
**COMPETENCE  
CENTRE FOR THE  
CONSERVATION OF  
CULTURAL HERITAGE**



4CH is a Horizon 2020 project funded by the European Commission under Grant Agreement n.101004468 – 4CH. The views and opinions expressed in this leaflet are the sole responsibility of the author and do not necessarily reflect the views of the European Commission.

## De ce 4CH?

Proiectarea unui Centru de Competențe European care să răspundă nevoilor patrimoniului cultural trebuie adaptată mai multor condiții: gestionarea patrimoniului cultural, riscurile care îi pot afecta conservarea, protejarea acestuia împotriva deteriorării și cum poate fi valorificat. Infrastructura generală constă dintr-un punct central, Centrul European de Competențe, și o rețea de Birouri Coordonatoare naționale sau regionale/Centre naționale de competențe adaptate nevoilor fiecărei țări sau regiuni. 4CH are sarcina de a defini caracteristicile Centrului European și de a contura caracteristicile comune ale celor naționale/regionale, care vor fi adaptate la condițiile juridice, administrative, financiare și manageriale locale specifice. Proiectarea Centrului de Competențe este inclusivă, nefiind realizată doar de către 4CH. Proiectul final va fi supus unei runde suplimentare de consultare a comunității, pentru a primi feedback.



## Misiunea 4CH

Centrul de Competențe va promova o abordare holistică și multidisciplinară a conservării patrimoniului cultural și va facilita coordonarea instituțiilor de patrimoniu europene. Cu ajutorul următoarelor acțiuni vor fi furnizate servicii și instrumente care permit conservarea și protejarea patrimoniului, folosind cele mai noi și eficiente tehnologii:

- **Stabilirea** unei hărți a cercetării și tehnologiei de vârf legate de protecția, conservarea și promovarea durabilă a monumentelor și siturilor;
- **Informarea** asupra celor mai valoroase inițiative, experiențe și bune practici;
- **Definirea** programelor de instruire și perfecționare pentru instituții, operatori și profesioniști;
- **Dezvoltarea** de servicii de consultanță, ghiduri și protocoale privind utilizarea tehnologiilor IT, cu o atenție specială acordată tehnologiilor 3D pentru managementul și integrarea acestora cu tehnologii de monitorizare și senzori.

## Comunitatea de utilizatori țintă ai 4CH

**Instituții de patrimoniu cultural** și alte organizații, atât publice cât și private, responsabile de gestionarea monumentelor, clădirilor și siturilor europene, de protejarea de riscuri și de accesibilizarea către public.

**Profesioniști din domeniul patrimoniului cultural** și companii care prestează servicii de protecție, conservare și restaurare, incluzând digitizarea de înaltă calitate la scară largă și culegerea datelor în scopul planificării și gestionării acțiunilor de intervenție.

Profesioniști și companii din **industria creativă** și sectorul hotelier care refolosesc datele obținute pentru a crea conținut, aplicații, jocuri, servicii de educație și turistice în legătură cu patrimoniul cultural.

**Instituții responsabile de patrimoniu**, organizații publice precum ministerele și factorii de decizie (companii de asigurări, mari proprietari, etc.) care oferă informații despre politici și strategii de conservare, protejare și digitizare.

