



# Centru IEM

## Ghid de lucru pentru redactarea propunerilor de proiecte

### Partea II

Expert pregătire și scriere proiecte (*EP4*)  
Dr. Octavian ȘERBAN

Martie 2023



Institutul de Economie Mondială

## CUPRINS

Capitolul I: IDENTIFICAREA APELURILOR ÎN CADRUL CĂRORA IDEILE DE CERCETARE POT FI TRANSFORMATE ÎN PROIECTE .....	4
1.1 Informarea despre apeluri de propuneri de proiecte .....	4
1.2 Depunerea aplicației .....	5
1.3 Principii generale .....	6
Capitolul II: Procesul de aplicare .....	7
2.1 Chestiuni generale .....	7
2.2 Pregătirea aplicației .....	7
2.3 Tipuri de apeluri .....	7
2.4 Cerințe .....	8
2.5 Recomandări .....	9
Capitolul III: Admisibilitatea și eligibilitatea .....	9
3.1 Chestiuni generale .....	9
3.2 Verificarea admisibilității și eligibilității .....	10
3.3 Număr de pagini, format, prezentare .....	11
3.4 Capacitate operațională .....	12
Capitolul IV: Progresul adoptării Programului Orizont Europa .....	12
4.1 Lansarea oficială a Programului Orizont Europa .....	12
4.2 Acordul politic dintre Parlamentul European și Consiliul UE .....	13
4.3 Validarea direcțiilor de acțiune .....	13
4.4 Misiunile Programului .....	14
4.5 Conexiuni cu alte programe și strategii .....	14
Capitolul V: Consiliul European pentru Inovare .....	15
5.1 Lansarea primului apel EIC .....	15
5.2 Necesitate .....	15
5.3 Procesul de aplicare .....	15
Capitolul VI: <i>Condiții generale pentru depunerea aplicațiilor în cadrul programului Orizont Europa</i> .....	16
6.1 Publicarea Anexelor Generale pentru programul cadru Orizont Europa .....	16
6.2 Admisibilitatea .....	17
6.3 Eligibilitatea .....	18



6.3.1 Solicitanți eligibili să participe .....	18
6.3.2 Solicitanți eligibili pentru finanțare .....	20
6.4. Evaluarea propunerilor și verificarea capacității operaționale .....	21
6.4.1 Evaluarea și capacitatea operațională .....	21
6.4.2 Evaluarea de către experții independenți .....	22
6.4.3 Criterii de evaluare, punctaj și praguri.....	24
6.4.4 Evaluarea propriu-zisă .....	25
6.4.5 Rezultatul evaluării: lista clasament a Comisiei/agenției — Verificarea capacității operaționale .....	28
6.5. Pregătirea pentru semnarea contractului de finanțare .....	28
6.5.1 Aspecte referitoare la etică .....	28
6.5.2 Controlul de securitate .....	30
Capitolul VII: Orientările strategice cheie pentru cercetare și inovare .....	31
7.1 Promovarea unei autonomii strategice deschise prin coordonarea dezvoltarea celor mai noi tehnologii, sectoare și lanțuri valorice, menite să accelereze și să faciliteze tranziția digitală și ecologică prin concentrare pe om, tehnologii și inovații .....	31
7.2 Refacerea ecosistemelor și a biodiversității Europei și gestionarea durabilă a resurselor naturale pentru a asigura securitatea alimentară și un mediu curat și sănătos .....	34
7.3 A face Europa prima economie circulară, neutră din punct de vedere climatic și durabilă, facilitată digital prin transformarea sistemelor de mobilitate, energie, construcții și producție ....	35
7.4 Crearea unei societăți europene mai reziliente, incluzive și democratice, pregătită și receptivă la amenințări și dezastre, abordând inegalitățile și oferirea de asistență medicală de înaltă calitate și abilitarea tuturor cetățenilor să acționeze în tranziții verzi și digitale .....	37
Capitolul VIII: Parteneriate la nivel european .....	40
8.1 Parteneriate europene cofinanțate.....	40
8.2 Parteneriate europene co-programate.....	41
8.3 Parteneriate mixte: cofinanțate și co-programate.....	41
Referințe:.....	42





## Capitolul I: IDENTIFICAREA APELURILOR ÎN CADRUL CĂRORA IDEILE DE CERCETARE POT FI TRANSFORMATE ÎN PROIECTE

### 1.1 Informarea despre apeluri de propuneri de proiecte

Programul Orizont 2020 propune o serie de oportunități de finanțare pentru proiecte de cercetare și inovare și lansează apeluri de propuneri de proiecte în conformitate cu cerințele generale.

În secțiunea "*Search funding & tenders*", se pot găsi teme cu referire la apelurile în derulare sau cele care urmează să se lanseze. În funcție de interesul pentru o anumită temă se pot accesa informațiile care ajută la conformarea ideii de proiect pentru cerințele apelului respectiv, condițiile de aplicare, cerințe specifice, etc.

Pentru o orientare mai amplă, se pot accesa și apelurile deja închise pentru că acestea prezintă sesiuni deja derulate, iar informațiile culese pot folosi pentru o mai bună orientare în privința apelurilor viitoare.

O altă sursă de completare a informațiilor necesare sunt căutările rapide cu ajutorul instrumentului pus la dispoziție pe pagina dedicată, iar tema aleasă poate corespunde unui apel cu o temă asemănătoare.

Un alt pas important în acțiunea de compatibilizare a temei alese cu oportunitățile de finanțare, poate fi căutarea unor parteneri internaționali adecvați, care să fie interesați de cooperare pentru completarea activităților și expertizei în vederea îndeplinirii criteriilor de eligibilitate sau a măririi șanselor de succes pentru anumite competiții potrivite pentru profilul lor.

Surse alternative de informare pot fi programele de lucru (*H2020 biannual work programmes*) care oferă detalii despre calendarul lansărilor.

De asemenea, resurse ajutătoare de orientare pot fi jurnalele oficiale ale UE care publică notificări ale lansărilor de propuneri de proiecte.

Pe portalul "*Search funding & tenders*" pe lângă informațiile referitoare la apeluri și teme mai pot fi găsite informații despre documentația necesară și informații de îndrumare, precum și noutăți despre viitoarele lansări și teme propuse. Fiecare temă are o pagină dedicată unde fiecare aplicant își poate trimite propunerea de proiect.

Mai mult, potențialii beneficiari se pot înregistra în vederea primirii automate de notificări pentru apelurile și temele propuse sau pentru orice informație nou apărută.



În general, în cadrul programului, apelul furnizează o serie de informații despre domenii de cercetare și inovare de interes sau provocări societale cărora se adresează temele pentru proiectele ce urmează a fi finanțate.

Tocmai de aceea, fiecare apel este divizat pe teme cu un obiectiv clar definit și impact bine determinat, iar propunerea de proiect trebuie să fie relevantă pentru aceste teme.

Corespunzător temelor date, se pot găsi informațiile necesare pentru pregătirea propunerii de proiect, fără a lipsi termenul de depunere a aplicațiilor și linkul către sistemul electronic de aplicare, care reprezintă singura variantă de depunere a aplicațiilor.

În cadrul acesta general de informare, aplicanții pot accesa publicația electronică de licitații, aceasta fiind versiunea online a "Suplimentului Jurnalului Oficial" al UE, dedicată achizițiilor publice europene. Anual se publică sute de mii de anunțuri referitoare la sute de mii de apeluri pentru licitații care însumează peste 500 de miliarde de Euro.

Accesul este gratuit, iar în cadrul zilelor lucrătoare ale unei săptămâni se publică aproximativ 2400 de anunțuri. Există și un motor de căutare dedicat prin care se pot sorta, căuta anunțuri pe țări, regiuni, sectoare de activitate și altele.

Informațiile referitoare la fiecare document de achiziție și toate anunțurile sunt publicate în cele 24 de limbi oficiale ale UE.

Prin înregistrarea pe portalul dedicat se poate crea propriul profil corespunzător nevoilor fiecărui participant, se pot primi notificări pe e-mail în funcție de profilul definit și multe alte informații utile.

## 1.2 Depunerea aplicației

Pentru a participa la un apel deja lansat, pașii care trebuie urmați pentru depunerea unei aplicații complete sunt următorii:

- Căutarea unui apel

Comisia Europeană și agențiile sale publică apeluri de depunere de propuneri de proiecte pe portalul dedicat. Aici, fiecare potențial applicant poate găsi informațiile utile referitoare la domeniul de interes, putându-se aplica filtre de căutare care detaliază aria de interes. Prin selectarea unui program de finanțare afișat, se poate naviga accesând linkurile referitoare la propunerile pentru un program anume. În cadrul fiecărui apel sunt teme care sunt implementate prin diverse tipuri de acțiuni. Se poate selecta tema dorită pentru a obține informații detaliate despre oportunitățile identificate. Aici se găsesc documentele necesare, ghidurile de aplicare și alte instrucțiuni necesare trimiterii aplicației.

- Căutarea partenerilor

În informațiile referitoare la fiecare apel sunt furnizate și detalii despre găsirea partenerilor potriviți pentru participare. Căutarea partenerilor se poate face prin introducerea în motorul



de căutare a unui cuvânt cheie, a unei teme de interes, a apelului sau programului dorit, numele unui partener anume, sau profilul organizației partenere, țara, orașul, numărul de identificare furnizat fiecărui aplicant la înregistrarea în sistem. De asemenea, tot aici se pot găsi informații despre trecutul de participare al fiecărui potențial partener.

- Crearea contului

Fiecare potențial aplicant trebuie să aibă un cont pentru a accesa portalul. Prin accesarea linkului de înregistrare se poate crea acest cont. Doar pentru a obține informații referitoare la oportunitățile de finanțare, ghiduri, etc, nu este nevoie de înregistrare.

- Înregistrarea organizației

Registrul aplicanților este un instrument de înregistrare online și de gestionare a informațiilor referitoare la organizația participantă. Dacă se dorește participarea la un apel de propuneri de proiecte este necesară înregistrarea, iar fiecare participant va primi un cod de identificare unic. Acest cod va fi folosit ulterior în toate comunicările oficiale.

- Transmiterea aplicației

Se selectează tema și se accesează serviciul de transmitere dedicat. Linkul de acces este disponibil doar dacă apelul respectiv este deschis. Logarea se face cu ajutorul contului fiecărui participant.

### 1.3 Principii generale

Programul Orizont 2020 este deschis pentru toată lumea. Doritori de pretutindeni pot participa la majoritatea apelurilor, iar unele dintre apeluri sunt dedicate participării internaționale, adică din afara UE.

Programul promovează principiul cercetării și inovării colaborative prin proiecte depuse de consorții formate din diferite organizații interesate de o temă specifică. Un astfel de consorțiu trebuie să cuprindă cel puțin 3 organizații din diferite state membre ale UE sau țări asociate. Peste acest număr de 3 organizații din UE, orice altă organizație de oriunde în lume poate fi inclusă în respectivul consorțiu.

Pe lângă oportunitățile oferite pentru organizații, programul acordă suport și individual pentru cercetători, prin acordarea de burse pentru stagii de pregătire sau de cercetare.

Condițiile de eligibilitate sunt separate în funcție de apartenența țării respective. Dacă vorbim de state membre ale UE, nu există niciun fel de restricție. Nici pentru țările asociate UE nu există restricții de eligibilitate.

Pentru țările în curs de dezvoltare există o listă de 130 de state ale căror organizații de cercetare au acces liber la oportunitățile de finanțare ale programului (Anexa A a programului Orizont 2020).



Pentru țările industrializate și economiile emergente, acestea se pot orienta către acele apeluri care prevăd explicit posibilitatea lor de participare.

## Capitolul II: Procesul de aplicare

### 2.1 Chestiuni generale

În vederea pregătirii pentru transmiterea aplicației este necesar realizarea propunerii sub forma unui draft. Această propunere va fi introdusă în secțiunea dedicată "Serviciului Electronic de Aplicare" ce poate fi accesată prin portalul solicitantului aferent temei pentru care se aplică.

Pentru a îndeplini criteriile de rigurozitate în ceea ce privește calitatea propunerii de proiect, solicitantul poate accesa de pe același portal Formularul de Evaluare acesta fiind un document similar cu cel folosit de evaluatori în procesul de acordare a punctajului pentru îndeplinirea criteriilor.

### 2.2 Pregătirea aplicației

Pentru a avea un punctaj cât mai bun, este util să se furnizeze informații adecvate pentru fiecare criteriu, iar ca metoda obiectivă de apreciere a calității propunerii de proiect, solicitantul poate apela la un terț, un independent sau o persoană din afara proiectului sau a organizației respective, pentru a simula procesul de evaluare cu obiectivitate.

Prin această modalitate, solicitantul are posibilitatea de a identifica punctele forte și cele slabe, iar prin revizuirea draftului de aplicație poate îmbunătăți calitatea conținutului acestuia.

Tot ca pas preliminar, se poate pregăti o listă de verificare prin care să se puncteze dacă:

- Aplicația îndeplinește toate condițiile precizate în apel;
- Propunerea îndeplinește atât criteriile administrative cât și cele tehnice;
- Declarațiile cerute la depunerea aplicației au fost completate;

Abia după parcurgerea în integralitate a acestor etape, solicitantul poate lua decizia transmiterii aplicației.

Responsabilul de proiect va face acest lucru prin sistemul electronic dedicat apelului respectiv respectând cu strictețe data limită de depunere.

### 2.3 Tipuri de apeluri

Pentru schemele de aplicare în doi timpi, mai întâi se transmite un rezumat al propunerii, iar pe baza aprecierii calității informațiilor transmise, solicitantul va fi invitat să continue procesul prin transmiterea întregii propuneri. Practic, rezumatele parcurg un scurt și rapid proces de evaluare, iar dacă criteriile de evaluare sunt îndeplinite, atunci se trece la pasul al



doilea. Oricum, forma extinsă a aplicației pe care solicitantul o transmite, va trebui să fie în corelare directă cu rezumatul transmis.

În alt caz, când apelurile sunt cu depunere continuă, aplicantul poate transmite oricând aplicația pe parcursul perioadei stabilite de finanțator.

Diferența majoră între apelurile cu depunere la termen și cele cu depunere continuă este aceea că în primul caz propunerile sunt evaluate imediat după încheierea apelului, iar rezultatele sunt publicate simultan pentru toți aplicanții, iar în cazul depunerii continue se aplică regula FIFO (first-in first-out) adică fiecare propunere este evaluată imediat după ce a fost depusă, se acordă un punctaj în funcție de calitatea aplicației, iar dacă punctajul este mai mare decât pragul stabilit se propune acordarea finanțării pentru proiectul respectiv.

În oricare din cazuri, solicitantul este anunțat dacă aplicația este propusă pentru finanțare. Un aspect important este respectarea perioadei de depunere sau a termenului fixat de finanțator. Dacă se iese din perioada respectivă sau termenul este depășit, aplicația va fi descalificată automat și nu va intra în procesul de evaluare.

## 2.4 Cerințe

Un alt aspect important este respectarea formatului propus la fiecare apel și încadrarea în numărul de pagini special precizat. Dacă se depășește acest număr, ceea ce este în plus nu va fi luat în considerare în procesul de evaluare.

În cazul apelurilor cu depunere la termen, până la închiderea oficială a apelului, solicitantul poate înlocui ultimă versiune de aplicație încărcată în sistem, iar la îndeplinirea termenului, ultima aplicație depusă va fi cea luată în considerare.

După închiderea apelului nu se mai pot face modificări, iar singurele schimbări admise sunt acceptate pe baza răspunsului la solicitări de clarificare din partea organizatorilor, legate de anumite erori de redactare sau completare a formularelor.

După încheierea procesului de aplicare, solicitantul va primi o confirmare electronică care va conține:

- Aplicația în integralitatea ei, inclusiv titlul proiectului, acronimul acestuia și numărul unic de identificare pentru propunere;
- Denumirea programului pentru care s-a aplicat și identificarea apelului respectiv;
- Data și ora transmiterii confirmării.

Dacă solicitantul dorește să retragă aplicația, va putea face acest lucru respectând procedura transmisă în textul ghidului de aplicare. În cazul în care același solicitant transmite





mai multe aplicații pentru același apel, organizatorii îi vor solicita să aleagă pe cea care dorește, iar restul să le retragă.

În eventualitatea în care solicitantul consideră că aplicația nu a fost transmisă cu succes din cauza unor erori tehnice de organizare, atuncic poate formula o reclamație la serviciul IT a cărui link poate fi accesat de pe portalul de aplicare. Reclamația este validă dacă este formulată în 4 zile calendaristice de la închiderea apelului. La transmiterea reclamației, solicitantul primește dovada, iar în cel mai scurt timp va primi și răspunsul prin care se admite aplicația sau se va respinge.

## 2.5 Recomandări

- Solicitantul să nu aștepte până în ultima clipă transmiterea aplicației; cel mai bine ar fi ca aplicația să fie transmisă măcar cu 48 de ore înainte de închiderea apelului;
- Partenerii nu trebuie trecuți în mod separat în aplicație; implicarea lor în proiect va fi menționată în partea narativă a propunerii;
- La completarea aplicației va fi indicată persoana de contact, inclusiv în cazul existenței consorțiilor formate pe baza parteneriatelor;
- Dacă instituția solicitantului este deja înregistrată în sistem înainte de aplicare, dar în timpul procesului de depunere a aplicației datele de identificare se schimbă, solicitantul nu poate face această schimbare în procesul de aplicare ci trebuie să acceseze linkul de înregistrare, să facă modificările dorite, iar acestea vor fi preluate automat în formularul de aplicare ulterior;
- Pentru a evita neluarea în considerare a paginilor în exces, solicitantul trebuie să respecte limitele precizate în anumite secțiuni ale aplicației;

## Capitolul III: Admisibilitatea și eligibilitatea

### 3.1 Chestiuni generale

În vederea transmiterii unei aplicații este necesar să se cunoască următoarele aspecte:

- Propunerea va fi tratată cu confidențialitate, atât informațiile propriu-zise, cât și conexiunile ce decurg din acestea; finanțatorul precizează în mod expres că procesul de operare și evaluare sunt supuse rigorilor de confidențialitate;  
În ceea ce privește experții externi care intervin în proces, aceștia semnează angajamente oficiale de confidențialitate;  
Confidențialitatea trebuie ocrotită de toate părțile, tocmai de aceea și solicitanții, la rândul lor, trebuie să nu întreprindă acțiuni care ar pune în pericol confidențialitatea;



În acest context, potențialii beneficiari nu trebuie să inițieze discuții cu persoane pe care le cred experți evaluatori ai Comisiei;

- Aplicația va fi arhivată în condiții de siguranță pe toată durata. După evaluare și semnarea acordului de finanțare, toate documentele sunt distruse cu excepția celor care vor servi ca suport pentru verificările de audit;

Aplicația nu trebuie să conțină nicio informație a UE care se află sub incidența regulamentului de securitate a informațiilor clasificate, conform procedurilor interne ale Comisiei;

- Datele personale vor fi procesate pe baza regulamentelor GDPR, Regulamentului 45/2001 și a notificărilor operațiunilor procesate venite de la Ofițerul de Protecție a Datelor din partea Comisiei;
- După transmiterea aplicației, solicitantul nu va mai primi nicio altă informație legată de procesul de aplicare de la Agenție, până când procesul de evaluare se va finaliza, cu excepția următoarelor situații:
  - Solicitări de clarificare din partea finanțatorului și care vizează eligibilitatea ori necesitatea unor informații suplimentare;
  - Informații suplimentare sau documente suport în vederea validării entității legale, verificării viabilității financiare, condițiilor de etică sau de securitate;
  - În cazul în care solicitantul a făcut contestație sau a trimis o solicitare expresă;
  - În cazul în care procesul de evaluare implică sesiuni de audiere;
- Pentru mai multe detalii despre fiecare apel, solicitantul are la dispoziție prevederile explicite din ghidul de aplicare;
- Suplimentar, există serviciul Helpdesk disponibil tocmai pentru probleme referitoare la transmiterea electronică a propunerilor de proiecte;

Referitor la procedura de aplicare, aceasta a fost detaliată în Capitolul al II-lea. În vederea contactării Agenției, acest lucru se poate face doar prin sistemul de corespondență electronică.

### 3.2 Verificarea admisibilității și eligibilității

Pentru a putea fi considerată admisibilă, aplicația trebuie să îndeplinească următoarele condiții:

- Să fie transmisă prin Sistemul Electronic de Transmitere înainte de termenul limită precizat în condițiile apelului respectiv;
- Lizibilă, accesibilă și editabilă;



- Aplicațiile incomplete vor fi considerate inadmisibile. Aici intră și aspectele legate de informații administrative, descrierea propunerii și orice alt document suport specificat în informațiile care însoțesc lansarea apelului;
- Să conțină un plan preliminar de fructificare și diseminare a rezultatelor proiectului, dacă nu se specifică altfel în apel. Aceste planuri nu sunt necesare în prima etapă a procedurii de aplicare în două trepte;
- În cazul apariției unor erori materiale, finanțatorul va solicita rectificarea acestora sau furnizarea de documente suplimentare; dacă aceste informații sau documente vin să schimbe conținutul propunerii de proiect în mod substanțial, atunci ele nu vor fi luate în considerare;
- Exemple de verificare a admisibilității: în acțiunile de inovare și cercetare condiția este ca în proiect să fie implicate minim 3 entități legale independente din diferite state membre sau țări asociate;
- Aplicația trebuie să corespundă aspectelor prevăzute în apelul de depuneri de propuneri de proiecte;
- Cazuri specifice:
  - în cazul schemelor de aplicare în două etape, verificarea eligibilității se face în prima etapă; și în a doua etapă se verifică dacă aceste condiții de eligibilitate sunt îndeplinite în conformitate;
  - dacă, spre exemplu, aplicația transmisă de solicitant pentru acțiunea Marie Skłodowska-Curie nu este eligibilă, dar este eligibilă pentru alt apel deschis la momentul respectiv, atunci propunerea va fi transferată automat la acel apel.

### 3.3 Număr de pagini, format, prezentare

În completarea cerințelor de admisibilitate se poate solicita o limită a numărului de pagini; această limită se poate referi la întreaga aplicație și/sau la anumite secțiuni; dacă nu se specifică altfel în ghidul de aplicare, limita pentru întreaga propunere de proiect este de 70 de pagini, cu următoarele excepții:

- Acțiunile de coordonare și suport (CSA) precum și cele ERA-NET sunt limitate la 50 de pagini, iar acțiunile European Joint Programme (EJP) sunt limitate la 100 de pagini.
- Limita pentru prima etapă a procedurii în două etape, este de 10 pagini;

Dacă o aplicație depășește limita de admisibilitate, solicitantul va primi o avertizare automată și va fi sfătuit să retransmită o versiune conformă;



Dacă intervine termenul limită de aplicare, paginile găsite în exces vor fi facute în mod automat invizibile, iar experții evaluatori nu le vor putea lua în considerare;

Propunerile trebuie formulate într-un font și format adecvat, solicitantul fiind îndrumat în acest sens prin informațiile furnizate odată cu lansarea apelului, referitoare la paginare, margini, stil, etc.

### 3.4 Capacitate operațională

Pentru a determina capacitatea operațională a fiecărui aplicant, vor fi solicitate următoarele documente suport:

- Un CV sau o descriere a profilului persoanei care va fi în primul rând răspunzătoare de întocmirea aplicației;
- O listă de până la 5 publicații relevante sau produse, servicii sau alte realizări relevante pentru activitățile de cercetare și inovare propuse în proiect;
- O listă de până la 5 proiecte sau activități anterioare corespondente temei apelului respectiv;
- Descrierea unei structuri/echipament/activ important disponibil, relevant pentru propunerea de proiect;
- Descrierea terțelor părți implicate care nu sunt parte în proiect, dar care vor contribui consistent la activitățile programate.

## Capitolul IV: Progresul adoptării Programului Orizont Europa

### 4.1 Lansarea oficială a Programului Orizont Europa

În data de 2 februarie 2021, Comisia Europeană și Președinția Portugheză a Consiliului UE au organizat evenimentul de lansare al Programului Orizont Europa.

Orizont Europa este cel mai ambițios program cadru al UE pentru cercetare și inovare și cel mai amplu program transnațional. În cadrul programului se folosesc noi instrumente, pentru a revigora climatul de cercetare și inovare, cum ar fi:

- Consiliul European al Inovării
- Misiunile de Cercetare
- Parteneriatele

Noua agendă a Spațiului European de Cercetare și lansarea Orizont Europa constituie o unică oportunitate de a reafirma ținta de alocare a 3% din PIB la nivelul UE pentru cercetare și dezvoltare până în anul 2030. De asemenea, se urmărește nevoia de a sprijini





UNIUNEA EUROPEANĂ



statele membre pentru articularea fondurilor de cercetare și inovare, precum și realizarea reformelor necesare.

Orizont Europa, prin măsurile sale și nivelul superior al sinergiilor cu alte programe și instrumente ale UE, va asigura căile de ieșire din criză prin asigurarea unui viitor verde și sustenabil pentru toată lumea.

## 4.2 Acordul politic dintre Parlamentul European și Consiliul UE

În data de 11 decembrie 2020, instituțiile europene au stabilit acordul politic privind Programul Orizont Europa. Bugetul Orizont Europa va fi de aproximativ 95,5 miliarde de euro alocați pentru sectorul cercetare-dezvoltare-inovare în perioada 2021 – 2027. Bugetul cuprinde și inițiativa NextGenerationEU pentru consolidarea refacerii și edificării UE ca fiind mai rezistentă la provocările viitoare și o alocare suplimentară pentru refacere de 4,5 miliarde de euro. Alocarea pentru perioada 2021-2027 reprezintă o creștere cu 30% față de perioada 2014 – 2020, adică perioada de implementare a Programului Orizont 2020. Prin aceasta, actualul program cadru, Orizont Europa, devine cel mai ambițios program CDI din lume.

Acest acord devine o nouă referință pentru Europa. Prin Orizont Europa, comunitatea științifică europeană, organizațiile de cercetare și populația se pot baza pe cel mai amplu program de cercetare și inovare. La nivelul UE, programul este instrumentul principal pentru întărirea fundamentului cercetării și tehnologiei, dezvoltarea de soluții pentru un trai mai sănătos, realizarea transformării digitale și lupta împotriva schimbărilor climatice, pentru consacrarea unei stări de reziliență colectivă.

## 4.3 Validarea direcțiilor de acțiune

Programul Orizont Europa va promova excelența și va furniza un sprijin valoros pentru cercetători și inovatori de elită în vederea orientării către schimbări sistemice necesare pentru a asigura o Europă mai verde, mai sănătoasă și mai rezilientă.

Excelența științifică va fi coordonată prin Consiliul European al Cercetării (European Research Council) pentru a facilita activitatea cercetătorilor de top pentru a împinge frontiera cunoașterii dincolo de provocările economice și sociale actuale și viitoare.

Bursele și mobilitățile **Marie Skłodowska-Curie** vor sprijini cei mai talentați tineri cercetători să își extindă capacitatea de cunoaștere, iar Europa va beneficia de consiliere științifică, sprijin tehnic și studii dedicate din partea Centrului Comun de Cercetare (Joint Research Centre), precum și de serviciile de cercetare și cunoaștere ale Comisiei.

Programul va sprijini și cercetarea colaborativă referitoare la provocările societale și revigorarea capacităților tehnologice și industriale prin intermediul clusterelor care acoperă tot spectrul provocărilor globale. Ca exemplu, Clusterul de Climă, energie și Mobilitate al



Institutul de Economie Mondială



Orizont Europa, precum și Clusterul Industrie Digitală și Spațiu, vor eficientiza resursele CDI în domeniile relevante pentru climă și vor asigura accesul întreprinderilor la tehnologiile și bazele de date de care au nevoie. Pe lângă aceste cluster, vor mai acționa și altele în domeniul cultural, creativ și societății incluzive, clusterul de sănătate, etc.

#### 4.4 Misiunile Programului

Misiunile Programului se vor axa pe realizarea unor obiective ambițioase, realiste și tangibile. Printre acestea, până în 2030 se urmărește salvarea a 3 milioane de vieți în fața cancerului, realizarea a 100 de orașe neutre din punct de vedere climatic, oceane, mări, râuri și lacuri sănătoase, soluri și hrană sănătoase, precum și regiuni reziliente la schimbările climatice.

Se are în vedere crearea unui număr cert de parteneriate care să încurajeze participarea largă a celor interesați din sectoarele public și privat, care să acopere diverse domenii, precum: energie, transport, biodiversitate, sănătate, hrană și economia circulară.

Așa cum cunoașterea nu are limite teritoriale, Orizont Europa va încuraja participarea, reducerea decalajelor CDI și consolidarea Spațiului de Cercetare European (European Research Area) printr-un spectru larg de măsuri de sprijin în ajutorarea țărilor cu o performanță scăzută în CDI, prin construirea de centre de excelență în vederea îmbunătățirii performanțelor și facilitarea rețelelor colaborative. Pentru aceasta se previzionează o alocare de 3,3% din bugetul programului.

Suplimentar, programul va introduce noi instrumente specifice precum Consiliul European al Inovării (European Innovation Council) și misiunile UE. Consiliul European al Inovării deja funcționează în faza pilot și va primi o alocare de 10 miliarde de euro pentru a sprijini inovarea de cel mai înalt nivel pentru IMM-uri, start-upuri și mid-cupuri (companii care au o capitalizare sau valoare de piață cuprinsă între 2 și 10 miliarde). Acest instrument va fi complementar cu Institutul European de Inovare și Tehnologie. Astfel, ecosistemul de inovare european va fi impulsionat pentru a realiza conexiunile dintre actorii inovării la nivel național și regional. Se vor avea în vedere variate acțiuni care vizează lupta cu cancerul, adaptarea la schimbările climatice, orașe verzi, hrană sănătoasă, protecția apelor.

#### 4.5 Conexiuni cu alte programe și strategii

Orizont Europa va avea un impact sporit prin corelarea cu alte programe și strategii ale UE, cum ar fi: InvestEU, Erasmus+, Politica de Coeziune, Europa Digitală, Fondurile Europene Structurale și de Investiții, Facilitatea Europei Conectate, Facilitatea de Redresare și Reziliență. Această abordare integrată are în vedere promovarea unei mai rapide diseminări la nivel național și regional, dar și folosirea rezultatelor cercetării și inovării. Pentru prima dată în istoria programului cadru, regiunile pot contribui în mod voluntar la bugetul Orizont Europa (transfer





de fonduri) pentru a suplimenta alocările de cercetare și inovare din zonele respective. Comisia a propus acordarea Semnului de Excelență (Seal of Excellence) pentru proiectele IMM-urilor sub marca Orizont Europa.

## Capitolul V: Consiliul European pentru Inovare

### 5.1 Lansarea primului apel EIC

Consiliul European pentru Inovare (EIC) este o noutate esențială a programului Orizont Europa și reprezintă cea mai ambițioasă inițiativă de inovare pe care a lansat-o Europa, având un buget de 10 mld Euro pentru cadrul 2021 – 2027.

EIC are misiunea de a identifica, dezvolta și amplifica tehnologiile emergente și soluțiile inovative disruptive. Vor fi sprijinite start-upuri, IMM-uri și teme de cercetare care implică un risc înalt, inovații disruptive emergente, cu o atenție deosebită pentru amplificarea soluțiilor care schimbă jocul și care contribuie la atingerea obiectivelor Green Deal-ului european și a Planului de Redresare al Europei.

Primul apel de propuneri de proiecte pentru viitorii beneficiari, va avea loc pe data de 18 martie 2021. În cadrul evenimentului, abordările oficiale vor acoperi mai multe domenii precum:

- EIC pentru construirea afacerilor bazate pe cercetarea emergentă
- EIC pentru investiții în tehnologie avansată
- EIC pentru crearea ecosistemelor inovative pentru durabilitate

### 5.2 Necesitate

Totul a plecat de la identificarea unui deficit de finanțare pentru soluțiile de inovare disruptivă care a fost cuantificat la aproximativ 70 mld Euro. Astfel, s-a constatat că start-upurile inovative nu au capitalul de înalt risc necesar pentru a dezvolta soluțiile inovative și a atrage investitori.

### 5.3 Procesul de aplicare

EIC este deschis pentru toate ideile din orice domeniu al inovării. Sunt avute în vedere două tipuri de beneficiari:

- "Pathfinder" – Cercetători care au o idee inovativă referitoare la o tehnologie emergentă; în acest caz avem următoarele condiții de finanțare:
  - Noi tehnologii radicale rezultate din cercetarea colaborativă;





- Valoarea finanțării este până în 4 mil Euro
- Se finanțează 100% din costuri;
- Trebuie demonstrată viabilitatea comercială a proiectelor;
- Se facilitează accesul la servicii de coaching și mentoring;
- Nu există teme predefinite;
- Sunt finanțate și tehnologii emergente strategice;

Aplicațiile trebuie să fie interdisciplinare și să ofere o viziune radicală precum și realizarea unui obiectiv tehnologic emergent. În procesul de evaluare se ține cont de potențialul de creare de noi piețe și impact economic.

Aplicanții vor fi informați despre rezultatul evaluării în termen de 5 luni de la data închiderii apelului și vor primi finanțarea în trei luni de la primirea rezultatului.

- "Accelerator" – IMM-uri, start-upuri sau antreprenori care au un business plan de dezvoltare și amplificare a unei inovații; condițiile de finanțare sunt:
  - Valoarea finanțării este de până în 2,5 mil Euro
  - Se finanțează 70% din costuri;
  - Accesul la servicii de mentoring și coaching;
  - Nu există teme prestabilite;

Aplicațiile trebuie să dovedească impact economic și social sau crearea de piețe, risc/potențial crescut de inovare și trebuie să fie însoțite de un business plan. Rezultatele vor fi furnizate în termen de o lună, iar finanțarea se va face în termen de 5 luni.

## Capitolul VI: *Condiții generale pentru depunerea aplicațiilor în cadrul programului Orizont Europa*

### 6.1 Publicarea Anexelor Generale pentru programul cadru Orizont Europa

În data de 31 martie 2021 au fost publicate Anexele Generale pentru programul cadru Orizont Europa care stabilesc condițiile generale de aplicare pentru apelurile ce se vor lansa în vederea obținerii de finanțări în cadrul acestui program. Sunt descrise procedurile de evaluare, selectare și acordare a finanțărilor, precum și criteriile care stau la baza acestora.

Conținut:

- Condiții Generale:
  - Condiții de admisibilitate și eligibilitate, criterii pentru capacitate financiară și operațională, inclusiv condiții de excludere;





- Criterii de finanțare, documente obligatorii și procedura de evaluare
- Condițiile legale și financiare de încheiere a acordurilor de finanțare
- Condiții specifice aplicabile acțiunilor și care includ achiziții pre-comerciale sau achiziții de soluții inovative
- Anexele Generale:
  - Orientarea detaliată asupra structurii, bugetului și priorităților strategice ale programului cadru
- Manualul Online:
  - Procedura de înregistrare și de transmitere a aplicațiilor prin intermediul *EU Funding & Tenders Portal* precum și recomandări de pregătire a aplicațiilor
- AGA - Annotated Grant Agreement (Acordul de Grant Annotat):
  - Explicarea detaliată a tuturor prevederilor din acordul de grant care trebuie semnat pentru obținerea finanțării

Aceste condiții nu se referă și la aplicațiile pentru ERC, EIC, EIT, Parteneriatul European Instituționalizat, Programul Euratom de Instruire și Cercetare și JRC.

## 6.2 Admisibilitatea

Aplicațiile trebuie transmise înainte de închiderea apelului. Acestea se completează și transmit în format electronic prin portalul dedicat *Funding & Tenders Portal electronic submission system*. Nu se admite nicio aplicație transmisă pe support de hârtie.

Transmiterea aplicațiilor se face folosind formatul furnizat prin sistemul electronic de transmitere. Acestea trebuie să fie completate integral, atât părțile componente, cât și anexele și documentele support.

Condiția completării este ca aplicațiile să fie lizibile, accesibile și într-un format printabil. Trebuie să include un plan pentru fructificarea și diseminarea rezultatelor, inclusive activitățile de comunicare, asta dacă nu se specifică o altă prezentare în mod explicit. Planul nu este necesar pentru aplicațiile aflate în prima din cele două faze procedurale. Dacă planul respectiv presupune dezvoltarea, crearea, fabricarea și marketingul unui produs sau proces sau se referă la crearea și furnizarea unui serviciu, acest plan trebuie să include o strategie pentru fructificarea rezultatelor. Dacă planul se referă la rezultatele obținute în țări terțe din afara UE, entitățile legale trebuie să explice modul în care rezultatele obținute sunt în interesul UE.

Solicitanții care trimit aplicații în sistemul de evaluare care presupune necunoașterea identității aplicantului, nu trebuie să furnizeze indicii privind date de identificare specifice, acest lucru fiind valabil pentru informațiile completate în Formularul B a primei etape.

În completarea condițiilor de admisibilitate, se precizează că numărul de pagini va fi în mod distinct precizat pentru fiecare apel. Dacă nu se face această precizare, limita este de 45



de pagini, cu anumite excepții: acțiunile "Coordonare și sprijin" au limita de 30 de pagini, iar pentru acțiunile "Programme co-fund" aplicațiile sunt limitate la 70 de pagini.

Limita pentru aplicațiile din prima etapă este de 10 pagini.

Dacă aplicația transmisă depășește limita precizată, se va afișa automat un mesaj de avertizare care lansează invitația de retransmitere a unei versiuni de propuneri de proiect care să se conformeze exigențelor. După închiderea apelului, paginile care depășesc limita vor fi invizibile, în consecință nu pot fi luate în considerare de evaluator.

## 6.3 Eligibilitatea

### 6.3.1 Solicitanți eligibili să participe

- Orice entitate legală, fără restricții de loc și înființare, inclusiv entități legale din țările terțe non-asociate sau organizații internaționale sunt eligibile să participe (chiar dacă nu sunt eligibile pentru finanțare) sub condiția îndeplinirii condițiilor din regulamentul Orizont Europa sau cu celelalte condiții specifice precizate în documentația apelurilor lansate.
- O entitate legală înseamnă orice persoană fizică sau juridică constituită și recunoscută ca atare de legislația națională, legislația europeană sau cea internațională, care are personalitate juridică și care acționează în nume propriu, este în deplină capacitate de exercitare a drepturilor și obligațiilor sau o entitate fără personalitate juridică.
- Solicitanții și entitățile afiliate trebuie să fie înregistrați în Registrul Participanților înainte de transmiterea aplicației, astfel încât să beneficieze de alocarea unui cod de identificare (PIC) și să fie validați de Serviciul Central de Validare (REA Validation) înainte de semnarea contractului de finanțare. Pentru validare, solicitanții sunt rugați să încarce documentele necesare care arată situația legală și apartenența în timpul etapei de pregătire a aplicației. Validarea solicitantului nu este o condiție preliminară pentru transmiterea aplicației.

### Situații specifice

- **Entități afiliate** — adică entitățile legate de un solicitant care participă la acțiune cu drepturi și obligații similare cu solicitanții, dar care nu semnează acordul de grant și, prin urmare, nu devin ele însele beneficiari, sunt admise, dacă îndeplinesc condițiile de eligibilitate.



- **Parteneri asociați** — sunt admise entități care participă la o aplicație, dar fără să semneze acordul de finanțare și fără dreptul de a deconta cheltuieli sau a primi contribuții
- **Entități fără personalitate juridică** — cele care nu au această calitate dobândită sub prevederile legale din propria țară, pot participa în mod excepțional, dar sub rezerva că reprezentantul acestora are capacitatea legală de a exercita obligațiile din sarcina acestora și oferă garanții de protejare a intereselor financiare ale UE echivalente cu cele oferite de persoanele juridice
- **Organisme ale UE** — entități legale constituite sub jurisdicția legilor UE, inclusive agențiile descentralizate care fac parte dintr-un consorțiu, dacă nu se prevede altfel în actul lor de constituire
- **Centrul de Cercetare Comun (JRC - Joint Research Centre)** — acolo unde se prevede în mod explicit în condițiile pentru un anumit apel, solicitanții pot include în propunere eventuala contribuție a JRC, dar JRC nu va participa în pregătirea și transmiterea aplicației. Solicitanții vor indica contribuția pe care JRC o poate avea în proiect pe baza scopului temei respective. După procesul de evaluare, JRC și consorțiul selectat pentru finanțare pot veni cu o înțelegere contractuală care să vizeze condiții specifice privind participarea JRC. Dacă se realizează această înțelegere, JRC ar putea accesa acordul de finanțare în calitate de beneficiar care solicită finanțare zero și va putea fi membru al consorțiului.
- **Asociații și grupuri de interese** — entități compuse din membri (cum ar fi consorțiile europene de infrastructură de cercetare ERIC) pot participa ca solicitanți individuali sau solicitanți fără personalitate juridică. Cu toate acestea, dacă în practică proiectul este implementat de membri individuali, aceștia pot participa de asemenea, fie ca solicitanți sau entități afiliate, altfel cheltuielile lor vor fi neeligibile)
- **Restricții de participare și control** — Pentru acțiunile referitoare la activele strategice, interesele, autonomia și securitatea ale UE, temele specifice privind condițiile de participare pot fi limitate doar la entitățile juridice înființate doar în statele membre UE sau în statele membre UE și terțe țări asociate sau non-asociate. În plus, pentru motive excepționale pe deplin justificate, în vederea garantării protecției intereselor strategice ale UE și a statelor membre, condițiile specifice ale apelurilor de propuneri de proiecte pot



excluse participarea entităților juridice controlate direct sau indirect de țări terțe neasociate (sau pot fi prevăzute condiții speciale de participare). În acest caz, țările eligibile vor fi identificate având în vedere condițiile specifice.

- **Măsuri restrictive ale UE** — sunt aplicate reguli speciale pentru entități din diverse țări (cum ar fi situațiile în care entitățile respective sunt subiect al măsurilor restrictive ale Art. 29 ale Tratatului UE (TEU) și Art. 215 al Tratatului de Funcționare al UE (TFEU). Astfel de entități nu sunt eligibile să participe indiferent în ce calitate: beneficiari, entități afiliate, parteneri asociați, țări terțe care contribuie în natură, subcontractori sau destinatari ai ajutoarelor financiare din țări terțe (dacă este cazul).

### 6.3.2 Solicitanți eligibili pentru finanțare

Pentru a fi eligibili, solicitanții trebuie să fie înființați într-una din țările eligibile, astfel:

- Statele membre ale Uniunii Europene, inclusiv regiunile lor cele mai îndepărtate;
- Teritorii îndepărtate legate de statele membre;
- Țări eligibile din afara UE:
  - țări asociate cu programul Orizont Europa;

La data publicării acestui program cadru, nu existau țări asociate cu Orizont Europa.

Având în vedere interesul Uniunii de a menține, în principiu, relațiile cu țările asociate cu Orizont 2020, se așteaptă ca majoritatea țărilor terțe asociate cu Orizont 2020 să fie asociate cu Orizont Europa cu intenția de a asigura continuitatea neîntreruptă între Orizont 2020 și Orizont Europa. În plus, alte țări terțe pot de asemenea să fie asociate cu Orizont Europa în timpul programului. În sensul condițiilor de eligibilitate, solicitanții stabiliți în țările asociate Orizont 2020 sau în alte țări terțe care negociază asocierea la Orizont Europa vor fi tratați ca entități stabilite într-o țară asociată, dacă acordul de asociere Orizont Europa cu țara terță în cauză se aplică la ora semnării acordului de finanțare.

- Țări cu venituri mici și mijlocii;

Persoanele juridice stabilite în țări care nu sunt enumerate mai sus vor fi eligibile pentru finanțare dacă se prevede explicit în condițiile specifice ale cererilor de propuneri de proiecte sau dacă participarea lor este considerată esențială pentru implementarea acțiunii de către autoritatea care acordă finanțarea.

### Situații specifice

Entități afiliate - Entitățile afiliate sunt eligibile pentru finanțare dacă sunt stabilite într-una dintre țările enumerate mai sus.



Organisme UE - Persoanele juridice create în temeiul legislației UE pot fi, de asemenea, eligibile pentru a primi finanțare, cu excepția cazului în care actul lor de bază prevede altfel.

Organizații internaționale - Organizațiile internaționale europene de cercetare sunt eligibile pentru a primi finanțare. Cu excepția cazului în care participarea lor este considerată esențială pentru implementarea acțiunii de către autoritatea care acordă finanțarea, alte organizații internaționale nu sunt eligibile pentru a primi finanțare. Organizațiile internaționale cu sediul central într-un stat membru sau într-o țară asociată sunt eligibile pentru a primi finanțare pentru acțiuni de „Formare și mobilitate” și atunci când sunt prevăzute în condițiile specifice de apel.

### ***Componenta consorțiilor***

Cu excepția cazului în care se prevede altfel în condițiile de apel specifice, persoanele juridice care formează un consorțiu sunt eligibile să participe la acțiuni, cu condiția ca consorțiul să includă:

- cel puțin o entitate juridică independentă stabilită într-un stat membru;
- cel puțin alte două persoane juridice independente, fiecare stabilite în diferite state membre sau țări asociate.

JRC, organizațiile internaționale europene de cercetare și entitățile juridice create în temeiul legislației UE sunt considerate a fi stabilite într-un alt stat membru decât cel în care sunt stabilite celelalte entități juridice care participă la acțiune.

Cererile pentru acțiuni de „Formare și mobilitate” și pentru acțiuni de „cofinanțare a programului” pot fi depuse de una sau mai multe persoane juridice, cu condiția ca una dintre aceste persoane juridice să fie stabilită într-un stat membru sau într-o țară asociată.

Cererile pentru acțiuni de „coordonare și asistență” pot fi depuse de una sau mai multe persoane juridice, care pot fi stabilite într-un stat membru, într-o țară asociată sau, în cazuri excepționale și dacă se prevede în condițiile specifice ale apelului lansat, într-o altă țară terță.

Cererile pentru acțiunile „Achiziții precomerciale” și acțiunile „Achiziții publice de soluții inovatoare” trebuie să includă ca beneficiari un grup de „cumpărători”. Acest grup trebuie să fie format din cel puțin două entități juridice independente care sunt autorități publice, fiecare stabilită într-un stat membru diferit sau într-o țară asociată și cu cel puțin una dintre ele stabilite într-un stat membru.

## ***6.4. Evaluarea propunerilor și verificarea capacității operaționale***

### ***6.4.1 Evaluarea și capacitatea operațională***

Dacă propunerea dumneavoastră este admisibilă și eligibilă (sau dacă admisibilitatea și/sau eligibilitatea nu pot fi determinate imediat), aceasta va fi evaluată de experți independenți pe baza meritelor sale științifice.

Toate propunerile din cadrul unui apel (sau dintr-o parte coerentă a unui apel) sunt evaluate împreună.



## Situații specifice

Pentru schemele de depunere în două etape, există o primă etapă și o a doua etapă de evaluare (față de criteriile de evaluare pentru fiecare etapă). Într-o schemă de depunere în două etape, propunerile trebuie să depășească toate pragurile pentru a trece la a doua etapă.

Pentru schemele de depunere continuă, în mod normal există o sesiune de evaluare după datele intermediare sau finale de închidere (în mod normal, în decurs de o lună). Modul de organizare poate prevedea evaluarea la sosirea propunerilor. În acest caz, toate sunt clasificate după data de închidere intermediară sau finală, iar rezultatele evaluării sunt disponibile imediat.

Dacă modul de organizare prevede o combinație între schema de depunere continuă și schema de depunere în două etape, propunerile sumare din prima etapă pot fi evaluate în mod continuu atunci când sunt primite, iar propunerea completă va fi evaluată după data intermediară de închidere pentru a doua etapă de evaluare.

Pentru „evaluările în mai multe etape”, diferiți experți pot examina diferitele criterii. Propunerile care nu au un punctaj peste prag nu pot trece la pasul următor.

Pentru a vă evalua capacitatea, experții vă vor oferi și o opinie asupra capacității dumneavoastră operaționale de a implementa acțiunea.

### 6.4.2 Evaluarea de către experții independenți

Pentru a asigura că doar propunerile de cea mai înaltă calitate sunt selectate pentru finanțare, se apelează la experți independenți pentru evaluarea propunerilor („evaluatori”).

Cum sunt selectați evaluatorii? Din baza de date a experților sunt aleși evaluatori pentru fiecare apel. La selectarea evaluatorilor se urmărește:

- un nivel ridicat de abilități, experiență și cunoștințe în domeniile relevante (de exemplu, management de proiect, inovare, exploatare, diseminare și comunicare) și realizarea unui echilibru în ceea ce privește:
  - abilități, experiență și cunoștințe
  - diversitatea geografică
  - gen
  - după caz, sectorul privat și cel public și
  - o cifră de afaceri adecvată de la an la an.

În principiu, propunerea va fi examinată inițial de cel puțin trei experți (în multe cazuri, cinci sau mai mulți).

## Situații specifice

Pentru prima etapă a schemelor de depunere în două etape și pentru granturile de valoare redusă, este posibil să fie utilizați doar doi experți.

Vor fi numiți experți suplimentari în etică pentru evaluarea etică.



În plus, procesul de evaluare poate fi urmat de unul sau mai mulți observatori independenți care trebuie să urmărească:

- funcționarea practică a procesului de evaluare
  - să ofere sfaturi independente cu privire la:
    - desfășurarea și corectitudinea sesiunilor de evaluare
    - aplicarea criteriilor de atribuire
    - moduri în care procedurile ar putea fi îmbunătățite
- dar
- să nu exprime opinii asupra propunerilor sau opiniile celorlalți experți.

Experții care sunt în conflict de interese vor fi excluși.

Se Consideră că există un conflict de interese, dacă un expert:

- a fost implicat în pregătirea unei propuneri
- beneficiază direct sau indirect dacă o propunere este acceptată
- are o relație de familie sau personală apropiată cu orice persoană care reprezintă un solicitant
- este director, administrator sau partener sau este în vreun fel implicat în managementul unui solicitant
- este angajat sau contractat de către unul dintre solicitanți sau orice subcontractanți numiți

Cu toate acestea, un astfel de expert poate fi invitat în mod excepțional să participe la sesiunea de evaluare, dacă se aplică toate următoarele:

- expertul lucrează într-un alt departament/laborator/institut față de cel unde urmează să se desfășoare acțiunea
- organele operează cu un grad ridicat de autonomie și
- un astfel de rol este justificat de cerința de a numi cei mai buni experți disponibili și de dimensiunea limitată a grupului de experți calificați (iar acest lucru este documentat).
- este membru al unui grup consultativ (înființat de Comisie pentru a oferi consiliere cu privire la pregătirea programelor de lucru UE sau Euratom Orizont 2020) într-un domeniu legat de apel
- este un punct național de contact (NCP) sau persoane care lucrează direct pentru Enterprise Europe Network (EEN)
- este membru al unui comitet de program

Se va decide dacă există un conflict de interese – luând în considerare circumstanțele obiective, informațiile disponibile și riscurile aferente – atunci când un expert:

- a fost angajat de unul dintre solicitanți în ultimii trei ani
- este implicat într-un contract sau într-un acord de grant, într-o decizie de acordare a grantului, într-un membru al structurilor de conducere (de exemplu, membru al consiliului de conducere sau al consiliului consultativ etc.) sau într-o colaborare în cercetare cu un solicitant sau un bursier (sau a fost astfel în ultimii trei ani)
- se află în orice altă situație care ar putea pune la îndoială capacitatea lor de a participa la evaluarea propunerii în mod imparțial (sau care ar putea părea în mod rezonabil că face acest lucru în ochii unui terț extern).





Lista experților și domeniul lor de expertiză va fi publicată pe pagina „Documente de referință” a Portalului Participantului cel puțin o dată pe an.

### 6.4.3 Criterii de evaluare, punctaj și praguri

Propunerile vor fi evaluate în funcție de următoarele criterii:

- Excelență
- Impact
- Calitatea și eficiența implementării

Acestor criterii se vor asocia ponderi și pragul de punctaj pentru proiectelor ce vor putea fi finanțate. Astfel, pentru a putea fi luate în considerare la finanțare, propunerile trebuie să aibă un punctaj peste un prag corespunzător fiecărui criteriu individual, dar și peste un prag general care asigură minimul de puncte pentru ca proiectele să poată fi finanțate. Pragurile variază corespunzător programului de finanțare.

#### Situații specifice

Pentru schemele de depunere în două etape, pragurile și punctajul maxim pot varia în funcție de etapa de evaluare

Pentru fiecare criteriu, propunerile vor primi scoruri de la 0 la 5 (jumătate de puncte sunt posibile), după cum urmează:

0 — Propunerea nu abordează criteriul sau nu poate fi evaluată din cauza informațiilor lipsă sau incomplete (cu excepția cazului în care rezultatul unei „erori evidente de scris”)

1 — Slab: criteriul este abordat inadecvat sau există deficiențe inerente grave

2 — Echitabil: propunerea abordează în linii mari criteriul, dar există deficiențe semnificative

3 — Bine: propunerea abordează bine criteriul, dar cu o serie de deficiențe

4 — Foarte bine: propunerea abordează foarte bine criteriul, dar cu un număr mic de deficiențe

5 — Excelent: propunerea abordează cu succes toate aspectele relevante ale criteriului; orice neajunsuri sunt minore.

Prin urmare, punctajul total maxim este de 15.

#### Excepții:

- Pentru acțiunile Marie Skłodowska-Curie (MSC) și instrumentul IMM-urilor, pot fi acordate scoruri cu o acuratețe de o zecimală.
- Dacă programul/apelul prevede un factor de ponderare, acesta va fi utilizat pentru a determina clasamentul final.





- Propunerile vor fi evaluate în funcție de meritul lor, și nu de potențialul lor în cazul unor modificări. Propunerile cu un buget exagerat sunt susceptibile de a primi un scor mai mic.

#### 6.4.4 Evaluarea propriu-zisă

Înainte de a începe procesul de evaluare, experții sunt informați cu privire la:

- procesele și procedurile de evaluare (inclusiv criteriile de selecție și de atribuire)
- conținutul temelor C&I luate în considerare
- termenii contractului lor (de exemplu, confidențialitate, imparțialitate, conflicte de interese, îndeplinirea sarcinilor și aprobarea rapoartelor, sancțiuni pentru nerespectare)
- neluarea în considerare a paginilor în exces
- necesitatea de a evalua propunerile pe măsură ce au fost depuse, mai degrabă decât potențialul lor în cazul unor modificări.

Procesul de evaluare are trei faze:

##### **Faza 1 — Evaluare individuală**

Fiecare expert efectuează o evaluare și întocmește un „raport individual de evaluare (IER)” cu comentarii și punctaje pentru fiecare criteriu.

Acestea indică, de asemenea, dacă propunerea:

- intră în totalitate în afara domeniului de aplicare a părții din apel pe care o evaluează sau
- implică probleme de securitate care vor necesita o analiză suplimentară.

##### **Faza 2 — Grup de consens**

Experții individuali formează apoi un „grup de consens” pentru a ajunge la o abordare comună și a conveni asupra comentariilor și scorurilor (într-un „raport de consens”).

#### **Situații specifice**

Dacă este prevăzută în program/apel, o medie aritmetică (adică mediana sau valoarea medie) a punctajelor individuale poate fi luată ca punctaj de consens (de exemplu, pentru prima etapă a schemelor de depunere în două etape, acțiunile instrumentului pentru IMM-uri).

„Media” este scorul total al experților, împărțit la numărul de experți.

„Mediana” este găsită prin aranjarea tuturor scorurilor de la cea mai mică valoare la cea mai mare valoare și alegând-o pe cea din mijloc (de exemplu, mediana lui {3, 5, 9} este 5).

Dacă există un număr par de experți, atunci nu există o valoare medie unică; mediana este apoi media celor două scoruri medii (de exemplu, mediana lui {3, 5, 7, 9} este  $(5 + 7) / 2 = 6$ ).



Dacă este prevăzut în program/apel, raportul de consens poate consta într-o grupare a rapoartelor de evaluare individuale sau a extraselor din acestea (de exemplu, prima etapă a schemelor de depunere în două etape; acțiuni ale instrumentului IMM-urilor)

Dacă propunerea a mai fost depusă anterior în cadrul Orizont 2020 sau al oricărui alt program în ultimii doi ani și dacă subiectele și criteriile programului de lucru au fost comparabile, moderatorul grupului de consens poate oferi o copie a evaluării anterioare. Raport de sinteză (a se vedea mai jos) către experți.

Grupul are un „moderator” imparțial (în mod normal, un membru al personalului Comisiei/Agenției), care:

- caută un consens și
- se asigură că propunerile sunt evaluate corect, în conformitate cu criteriile.

Dacă un grup de consens nu poate ajunge la un punct de vedere comun, raportul de consens va prezenta atât punctul de vedere majoritar, cât și opiniile divergente.

În unele cazuri, putem solicita experți suplimentari să examineze propunerea, pentru a stabili dacă există o viziune majoritară clară.

### Faza 3 — Evaluarea în panel

În cele din urmă, un grup va examina toate propunerile dintr-o cerere sau o parte a unui apel pentru:

- a se asigura că grupurile de consens au fost consecvente în evaluările lor
- dacă este necesar, propune un nou set de note sau comentarii și
- rezolvarea cazurilor în care o viziune minoritară a fost consemnată în raportul de consens.

Nu va exista nicio examinare de panel:

- evaluarea se referă la propunerile din etapa 1 în scheme de depunere în două etape
- programul/apelul prevede o excepție
- dacă există fonduri suficiente pentru a sprijini toate propunerile care au depășit pragurile relevante

### Situații specifice

De asemenea, nu va exista o evaluare separată a unui panel dacă același grup de consens a examinat toate propunerile. În acest caz, revizuirea lor finală se va face împreună cu rapoartele de consens. Se consideră că aceasta constituie revizuirea grupului.

Evaluarea grupului este condusă de un „președinte al grupului” (în mod normal, un membru al personalului Comisiei/Agenției) care trebuie să asigure un tratament echitabil și egal al propunerilor. Un raportor (care poate fi și președinte) poate fi desemnat pentru a redacta raportul grupului.

În cadrul deliberărilor comisiei, Comisia/Agenția poate organiza audieri cu solicitanții pentru:

- clarifică propunerile și ajută juriul să-și stabilească evaluarea finală și punctajele sau



- îmbunătățirea înțelegerii experților cu privire la propunere.

Documentele apelului vor indica dacă vor fi organizate audieri.

Invitațiile la audieri se trimit numai coordonatorilor propunerilor cu punctaje de consens peste pragurile individuale și globale și, în unele cazuri, și celor ale căror propuneri au depășit pragurile individuale, dar au depășit pragul general.

Audierile nu pot fi utilizate pentru modificarea propunerilor.

Se pot oferi explicații și clarificări doar ca răspuns la întrebările care vi s-au adresat în prealabil.

Se poate opta pentru a nu participa la audiere ci doar transmiterea răspunsului în scris.

Grupul poate invita experți suplimentari pentru a clarifica anumite probleme care necesită o expertiză specifică.

Este posibil ca acești experți să nu ia poziție cu privire la propunerea în ansamblu.

Audierile au loc de obicei la Bruxelles, dar pot fi desfășurate și printr-o procedură scrisă, prin telefon sau prin videoconferință.

„Raportul grupului” include „raportul rezumat al evaluării (ESR)” pentru fiecare propunere (pe baza raportului de consens, inclusiv comentarii și scoruri, și ținând cont de deliberările comisiei și de orice punctaj sau comentarii noi considerate necesare), cu explicații și o listă de propuneri care trec toate pragurile, împreună cu un punctaj final, („lista clasată pe panel”) și, dacă este necesar, recomandările juriului pentru o ordine de prioritizare a propunerilor în cazul punctajului egal, utilizând procedura stabilită în lucrare program.

Solicitantul va primi o copie a rezumatului evaluării, și va fi informat despre rezultatul evaluării de către experți.

## Excepții

Pentru schemele de depunere în două etape, ESR din prima etapă nu va fi trimis candidaților care au câștigat prima etapă, cu excepția cazului în care acest lucru este prevăzut în program/apel. (În astfel de scheme, solicitanții câștigători vor primi scrisoarea de informare a grantului și ESR la sfârșitul celei de-a doua/ultimei etape; la sfârșitul primei etape, aceștia vor fi informați doar despre rezultat și, dacă este cazul, vor fi invitați să depună propunerea lor completă.)

În Orizont 2020, nu va exista posibilitatea de a recomanda îmbunătățiri ale propunerilor (inclusiv îmbunătățiri ale bugetului). În special, propunerile cu un buget exagerat, ținând cont de considerentele de eficiență a costurilor, vor primi un scor mai mic și pot să nu depășească pragul.



#### 6.4.5 Rezultatul evaluării: lista clasament a Comisiei/agenției — Verificarea capacității operaționale

Propunerile de proiecte care au trecut pragul de calitate (punctajul minim) sunt aranjate într-o listă în ordine descrescătoare, în funcție de punctajul obținut la evaluarea de către experți și care constă în:

- Lista proiectelor propuse a fi finanțate
- Lista de rezervă (dacă un beneficiar din prima listă se retrage, este exclus sau se suplimentează bugetul
- Lista proiectelor care nu pot fi finanțate din cauza limitării bugetului

Suplimentar, se va face o listă cu propunerile care nu au trecut pragul de calitate sau care au fost declarate neeligibile.

Dacă pe baza acestui clasament și a disponibilității bugetare propunerea este declarată câștigătoare, reprezentantul beneficiarului va fi invitat în faza pregătirii contractului, fiind înștiințat printr-o scrisoare transmisă prin sistemul electronic.

### Situații specifice

Pentru schemele de depunere în două etape, dacă se trece de prima etapă, scrisoarea de informare va fi transmisă la sfârșitul celei de-a doua etape; la sfârșitul primei etape, informarea se va limita la înștiințarea că propunerea a trecut cu succes și urmează ca solicitantul să transmită întreaga propunere, dar acest lucru nu înseamnă că proiectul va fi finanțat. Această scrisoare va fi primită în 5 luni de la închiderea apelului.

Dacă propunerea intră în lista de rezervă, reprezentantul solicitantului va fi informat în acest sens cu mențiunea unei informări ulterioare dacă intervin schimbări.

Dacă propunerea nu a fost reținută pentru finanțare, urmează a fi informat reprezentantul solicitantului printr-o scrisoare în format electronic de respingere a propunerii, însoțită de motivele respingerii și de informațiile legate de posibilitatea formulării și transmiterii unei eventuale contestații.

Dacă propunerea a fost reținută pentru finanțare, dar solicitantul nu dorește să meargă mai departe datorită intervenirii unei situații de incapacitate operațională sau de ineligibilitate, se va transmite o scrisoare de respingere a solicitantului.

## 6.5. Pregătirea pentru semnarea contractului de finanțare

### 6.5.1 Aspecte referitoare la etică

În paralel cu evaluarea, cu ajutorul experților de etică independenți, se va verifica dacă propunerea se conformează principiilor de etică și legislației aferente.

Chiar dacă principala atenție va fi îndreptată spre etică (drepturile omului și protecția ființelor umane, protecția animalelor și bunăstarea lor, protecția datelor și persoanei,



protecția mediului, evitarea folosirii cu rea intenție a rezultatelor cercetării), se va verifica și latura de integritate a cercetării (plagiatul, falsificarea, inducerea în eroare referitoare la autor).

Procesul de verificare al eticii consta în doua etape:

- Etapa I – screening-ul de etică
- Etapa II – evaluarea de etică

Toate propunerile vor trece printr-un proces de verificare a eticii care constă într-unul sau doi pași consecutivi, în funcție de depistarea problemelor de etică, dacă problemele de etică sunt tratate corespunzător sau în funcție de severitatea și complexitatea lor.

Procesul de screening al eticii va demara prin semnalarea oricăror aspecte legate de etică care sunt trecute cu vederea în auto-evaluarea de etică a propunerii transmise, iar apoi se examinează dacă acestea au fost gestionate cum trebuie. Exemple: impact asupra oamenilor, bunăstarea animalelor, integritatea mediului înconjurător, procesarea datelor cu caracter personal, fabricarea sau falsificarea de date, plagiatul. Dacă propunerea ridică probleme mari de etică, va urma o etapă de evaluare a eticii. Dacă este nevoie de informații suplimentare, atunci reprezentantul solicitantului va fi rugat să furnizeze aceste informații.

Verificarea de etică se concretizează într-unul sau mai multe rapoarte (unul pentru screening și celălalt pentru evaluare, dacă este cazul) cu exprimarea unor opinii referitoare la etică.

Aceste rapoarte pot cuprinde:

- Acordarea aprobării de etică pentru propunerile conforme cu principiile de etică și legislația aferentă
- Aprobarea condiționată dacă semnarea contractului de finanțare este condiționată de remedierea anumitor aspecte de etică semnalate de experți, iar acestea pot consta în: întocmirea de rapoarte regulate, desemnarea unui auditor independent de etică care va verifica îndeplinirea condițiilor, o verificare suplimentare de etică, transmiterea de documente suplimentare, adaptarea metodologiei conform cerințelor de etică
- Recomandarea unei evaluări de etică
- Respingerea propunerii pe motive de etică
- Recomandări de etică

În timpul evaluării de etică, experții pot solicita o evaluare suplimentară dacă ei consideră că elementele care le-au fost furnizate nu pot conduce la formularea unei opinii.



Dacă raportul este pozitiv (aprobare sau aprobare cu anumite condiții) sau se recomandă o evaluare de etică, acest lucru va fi transmis reprezentantului solicitantului prin sistemul electronic. Dacă raportul este negativ (nu se acordă aprobarea), reprezentantul solicitantului va fi înștiințat printr-o scrisoare de respingere a propunerii, însoțită de motivele respingerii și coordonatele formulării unei eventuale contestații.

#### 6.5.2 Controlul de securitate

Dacă propunerea dvs. se referă la informații care sunt „clasificate în UE” în conformitate cu Regulamentul de procedură intern al Comisiei, aceasta va trebui să fie supusă unui control de securitate.

Proiectul dumneavoastră va fi supus controlului de securitate dacă:

- aplicați pentru finanțare în cadrul Provocării societale 7 — Societăți sigure, iar propunerea dvs. se încadrează în domeniile descrise în Ghidul de clasificare
- declarați în propunere că este „sensibilă la securitate”, adică se referă la informații clasificate UE
- subiectul este semnalat în Programul de lucru având ca rezultat un potențial proiect sensibil la securitate
- Comisia/Agenția detectează sau suspectează că:
  - informațiile clasificate sunt sau pot fi utilizate ca fundal și/sau
  - este planificat ca unele rezultate să fie clasificate.

În legătură cu documentele și informațiile care trebuie furnizate, vi se va solicita:

- o „Scrisoare privind aspectele de securitate (SAL)” și „Ghid de clasificare a securității (SCG)”, care acoperă – nivelul de clasificare a informațiilor de bază (și autorizarea formală scrisă de către autoritățile de securitate competente de a utiliza aceste informații);
- rezultatele clasificate (inclusiv ce participant va avea acces la ce informații)
- o copie a „Autorizațiilor de facilitare a securității (FSC)” (sau a cererii FSC). Valabilitatea FSC poate fi verificată de către Direcția de Securitate a Comisiei prin intermediul canalului formal corespunzător cu autoritățile naționale de securitate (ANS) implicate.

Comitetul de control al securității va analiza nivelul de susceptibilitate al propunerii și dacă ați identificat în mod corespunzător aspectele legate de securitate. Acest comitet vă va elibera o recomandare asupra nivelului de clasificare UE, dacă este necesar. În acest caz, „Scrisoarea privind aspectele de securitate (SAL)” și „Ghidul de clasificare a securității (SCG)” vor deveni cerințe de securitate și vor fi anexate la contractul de finanțare. Astfel, se va face clasificarea UE la nivelul cel mai înalt pentru informațiile furnizate.

Dacă aplicația este prea sensibilă la aspectele de securitate pentru că aplicantul nu are suficientă experiență, aptitudini sau permisia de a utiliza informații clasificate, finanțarea nu va fi acordată. Beneficiarul va fi informat în acest sens prin intermediul unei scrisori de respingere a propunerii transmisă prin sistemul electronic, împreună cu motivele care au stat la baza



respingerii. Dacă motivele însele fac subiectul informațiilor clasificate, aceste motive nu vor fi furnizate.

## Capitolul VII: *Orientările strategice cheie pentru cercetare și inovare*

Ca răspuns la prioritățile politice și la planul de redresare ale Uniunii, următoarele patru orientări strategice cheie pentru cercetare și inovare la nivelul UE au fost definite pentru perioada 2021-2024:

- Promovarea unei autonomii strategice deschise prin coordonarea dezvoltarea celor mai noi tehnologii, sectoare și lanțuri valorice, menite să accelereze și să faciliteze tranziția digitală și ecologică prin concentrare pe om, tehnologii și inovații;
- Refacerea ecosistemelor și a biodiversității Europei și gestionarea durabilă a resurselor naturale pentru a asigura securitatea alimentară și un mediu curat și sănătos;
- Transformarea Europei în prima economie circulară, neutră din punct de vedere climatic și digitalizată prin acțiuni în domeniul mobilității, energiei, sistemelor de construcție și producție;
- Crearea unei societăți europene mai rezistente, incluzive și democratice, pregătită și receptivă la amenințări și dezastre, abordând inegalitățile și oferind îngrijire medicală de înaltă calitate și abilitarea tuturor cetățenilor să se implice în acest fenomen.

### 7.1 Promovarea unei autonomii strategice deschise prin coordonarea dezvoltarea celor mai noi tehnologii, sectoare și lanțuri valorice, menite să accelereze și să faciliteze tranziția digitală și ecologică prin concentrare pe om, tehnologii și inovații

Pandemia COVID-19 și consecințele ei pentru viețile și economiile noastre au subliniat importanța digitalizării în toate domeniile societății și economiei UE. Noile tehnologii au menținut afacerile și serviciile publice în funcțiune. Deja astăzi, economia digitală se află în centrul inovației pentru crearea de noi locuri de muncă. Uniunea Europeană are ambiția de a încuraja cetățenii europeni să vină cu soluții digitale înrădăcinate în valorile europene comune și menite să îmbunătățească viețile tuturor. Orizont Europa va contribui la formarea tehnologiilor și soluțiilor inovatoare pentru asistența medicală, patrimoniul cultural, protecția infrastructurii critice, securitatea cibernetică și protecția datelor, îmbunătățirea competențelor și creșterea favorabilă incluziunii și locurile de muncă. Mediul de afaceri are nevoie de tehnologii și soluții care le permit antreprenorilor să pornească, să extindă, să pună în comun și să utilizeze date, să inoveze și să concureze sau să coopereze în condiții echitabile.

Orizont Europa va contribui la asigurarea autonomiei strategice deschise a Europei și la nivel de lider global în tehnologiile digitale și emergente. Europa va deveni mai rezistentă și





independentă prin investiții în domenii strategice ca digitalizarea și lanțurile cheie de aprovizionare, prin sprijinirea dezvoltării și adoptării de noi tehnologii și tranziția verde și digitală a ecosistemelor industriale, diversificându-se lanțurile de aprovizionare, susținând suveranitatea tehnologică acolo unde este cazul și menținând fluxul de inovare. Tranzițiile digitală și ecologică oferă, de asemenea, o oportunitate unică de a decupla utilizarea resurselor (apă, pământ, biodiversitate, materiale, energie) de emisiile de gaze cu efect de seră (GES) și poluanți din dezvoltarea și creșterea socio-economică.

#### Zone de impact

- O economie digitală competitivă și sigură
- Leadership industrial în tehnologiile cheie și emergente care funcționează în sprijinul oamenilor
- Tehnologie digitală sigură și ciber-securizată
- Servicii digitale de înaltă calitate pentru toți

Cinci clustere vor contribui la această orientare și vor accelera și direcționa tranzițiile digitală și ecologică, îmbunătățind viețile tuturor cetățenilor europeni prin tehnologii digitale ancorate în valorile noastre comune.

#### **Clusterul 1: Sănătatea**

Acesta va crește autonomia Europei în furnizarea de asistență medicală pentru a contribui la un nivel mai sigur, de încredere, mai eficient și mai eficace, mai accesibil și mai rentabil, va dezvolta instrumente, tehnologii și soluții digitale pentru promovarea îmbunătățită (personalizată) a sănătății și prevenirea bolilor, diagnosticarea, tratamentul și monitorizarea pentru rezultate mai bune în materie de sănătate și bunăstare, prin integrarea oamenilor în planificarea și luarea deciziilor, pe baza rezultatelor scontate asupra sănătății și riscurile potențiale implicate. Va contribui, de asemenea, la creșterea nivelului sectorului de sănătate din UE care va fi mai competitiv și durabil, asigurând rolul de lider al UE în tehnologiile inovatoare de sănătate și asigurând autonomie strategică deschisă esențială contribuind la crearea de locuri de muncă și premise economice de creștere, în special a întreprinderilor mici și mijlocii (IMM-uri).

#### **Clusterul 2: Cultură, creativitate și societate incluzivă**

Acesta va sprijini inovarea durabilă, crearea de locuri de muncă, condiții de muncă îmbunătățite și un sentiment european de apartenență printr-o continuă conlucrare cu societatea, cetățenii, partenerii sociali și sectoarele economice. Acesta va ajuta în tranziția către noi forme de muncă, asigurând incluziunea socială a unor astfel de transformări și atragerea, protejarea și păstrarea unei forțe de muncă calificate. De asemenea, va valorifica







Întregul potențial al patrimoniului cultural, arta și sectoarele și industriile culturale și creative. Cercetarea și inovarea va sprijini accesul la moștenirea noastră comună prin noi tehnologii, de înaltă calitate digitalizare și conservare a activelor de patrimoniu digital și prin dezvoltarea de soluții pentru durabilitate și turism cultural incluziv în Europa. Vor fi dezvoltate modele noi de management participativ, inclusiv pentru muzee și instituții culturale și vor fi identificate noi tehnologii pentru creșterea competitivității internaționale a producției culturale europene.

### **Clusterul 3: Securitate socială**

Acesta va contribui la stabilirea, implementarea și gestionarea infrastructurii digitale și fizice critice, atât private, cât și publice. Vor fi create capacități industriale consolidate în domeniul securității cibernetice europene și se vor adopta principii arhitecturale în tehnologiile digitale, se va crea o autonomie strategică deschisă sporită și un avantaj competitiv și se va consolida rolul de lider pe piețele globale față de tehnologiile străine. Totodată, un obiectiv important va fi apărarea standardelor înalte ale UE cu privire la dreptul la viață privată, protecția datelor cu caracter personal și protecția altor drepturi fundamentale. Clusterul 3 va contribui, de asemenea, la reziliența infrastructurilor digitale și capacitatea lor de a furniza servicii, precum și securitatea și siguranța tuturor dezvoltatorilor și utilizatorilor.

### **Clusterul 4: Digitalizare, industrie, spațiu**

Acesta va sprijini dezvoltarea și gestionarea tehnologiilor digitale ale viitorului. Acest lucru va crește adaptabilitatea și reziliența pentru a îmbunătăți tranziția la o economie verde, digitală și echitabilă și să ofere industriilor UE din toate sectoarele avantajul competitiv de care au nevoie pentru a prelua rolul de lider pe piețele globale. Prin investiții în acest scop, clusterul va sprijini UE să profite de oportunități în segmente cheie ale lanțului de aprovizionare digital;

### **Clusterul 5: Climă, energie, mobilitate**

Acesta va sprijini tranziția ecologică a Europei pe baza lanțurilor valorice industriale și de servicii europene competitive, în special în domeniul energetic și în sectorul mobilității. Aceste noi piețe care se preconizează că vor crește substanțial la nivel global. Sprijinul direcționat pentru cercetare și inovare va permite soluții de energie și mobilitate mai curate și mai competitive și servicii digitalizate pentru creșterea competitivității și va aduce beneficii societății și cetățenilor oferind o calitate mai bună a vieții și milioane de noi locuri de muncă verzi calificate și pregătite pentru viitor.





## 7.2 Refacerea ecosistemelor și a biodiversității Europei și gestionarea durabilă a resurselor naturale pentru a asigura securitatea alimentară și un mediu curat și sănătos

### Clusterul 1: Sănătatea

Acesta va oferi tehnologii și servicii de sănătate mai curate, ecologice și circulare care vor fi proiectate astfel încât, atât sistemele de îngrijire și sănătate, cât și cele legate industriile curate din UE, să devină mai durabile, mai eficiente din punct de vedere al costurilor și mai competitive. De asemenea, va investiga modalități și mijloace de pregătire a sistemului de sănătate pentru a face față pericolelor care amenință sănătatea, cauzate de schimbările climatice luând în considerare și provocările conexe în asistența medicală.

### Clusterul 4: Digitalizare, industrie, spațiu

Acesta va contribui la transformarea industriilor UE până în 2050 pentru a le face neutre din punct de vedere climatic, cu zero poluare, eficiente din punct de vedere energetic și competitive la nivel global, prin digitalizarea lor, folosirea tehnologiilor inovatoare și a soluțiilor inovatoare, crearea de noi modele de afaceri care să contribuie la asigurarea de resurse sigure, durabile și responsabile și furnizarea de materii prime (critice). Va contribui semnificativ la creșterea eficienței energetice și scăderea amprentei de carbon, dar și utilizarea tehnologiilor digitale pentru optimizarea proceselor. Prin promovarea unei economii circulare, digitalizarea industriei și a climei, industriile neutre din punct de vedere al consumului de energie vor fi cruciale pentru procesul de transformare industrială. Va contribui la furnizarea durabilă de materiale, produse neutre din punct de vedere climatic, precum și sisteme inteligente de mobilitate durabilă și monitorizare a atmosferei prin servicii spațiale și date provenite din programe precum Copernicus și Galileo/European Geostationary Navigation Overlay Service (EGNOS);

### Clusterul 5: Climă, energie, mobilitate

Acesta va contribui la realizarea neutralității climatice și atingerea scopului de poluare zero a sectoarelor energiei și transport. Aceasta va include soluții transversale pentru asigurarea furnizării de energie mai curată la costuri mai mici, pentru a face față problemelor de intermitență în asigurarea și stocare energiei, conectare mai inteligentă a instalațiilor industriale la sistemul energetic, un transport mai competitiv și mai curat, dar și mai inteligent și furnizarea de soluții de mobilitate mai sigure pentru bunuri și persoane.





## CLUSTERUL 6 (Hrană, Bioeconomie, Resurse Naturale, Agricultură și Mediu)

Acesta va ajuta la o mai bună înțelegere și valorificare a potențialului de adaptare și atenuare a ecosistemelor și sistemelor de producție primară, inclusiv prin menținerea și continuarea creșterii rezervoarelor naturale de carbon, precum și monitorizarea și observațiile de mediu. Clusterul va sprijini o industrie circulară, cu zero emisii de carbon, precum și inovații pentru a oferi o agricultură și silvicultură durabile și inteligente din punct de vedere climatic, precum și o industrie circulară neutră din punct de vedere climatic, sustenabilă, bazată pe bio-, care oferă materiale și produse cu amprenta ecologică scăzută, prevenirea și diminuarea poluării, inclusiv a poluării cu plastic.

Cercetarea și inovarea vor sprijini tranziția către o economie albastră, neutră din punct de vedere climatic, durabilă și productivă, inclusiv o acvacultură înfloritoare, pescuitul și sectoarele emergente, cum ar fi biotehnologia marină. Soluțiile inovatoare bazate pe natură vor debloca potențialul bioeconomiei durabile și vor înlocui folosirea materiilor fosile, consumatoare de carbon și dăunătoare mediului, cu materiale și substanțe chimice inovatoare, neutre din punct de vedere climatic, pe bază de bio-, netoxice.

Soluțiile inovatoare, utilizarea netoxică și circulară a resurselor și integrarea sistemelor circulare, vor contribui la atingerea poluării zero a terenurilor, solului, apei și aerului, mărilor și oceanelor, inclusiv prin adoptarea unei abordări multi-stres.

### 7.3 A face Europa prima economie circulară, neutră din punct de vedere climatic și durabilă, facilitată digital prin transformarea sistemelor de mobilitate, energie, construcții și producție

#### Clusterul 1: Sănătatea

Acesta va oferi tehnologii și servicii de sănătate care la nivel de proiectare sunt mai curate, mai ecologice și mai circulare, astfel încât atât sistemele de sănătate, cât și industriile legate de sănătate din UE să devină mai durabile, mai eficiente din punct de vedere al costurilor și mai competitive. De asemenea, se va investiga modalitățile și mijloacele de pregătire a sistemului de sănătate pentru a face față amenințărilor pentru sănătate cauzate de schimbările climatice și provocărilor conexe în domeniul asistenței medicale.

#### Clusterul 4: Digitalizare, industrie, spațiu

Acesta va contribui la transformarea industriilor UE până în 2050 pentru a le face neutre din punct de vedere climatic, cu zero poluare, eficiente din punct de vedere energetic și





competitive la nivel global, prin digitalizarea lor, folosirea tehnologiilor inovatoare și a soluțiilor inovatoare, crearea de noi modele de afaceri care să contribuie la asigurarea de resurse sigure, durabile și responsabile și furnizarea de materii prime (critice). Va contribui semnificativ la creșterea eficienței energetice și scăderea amprentei de carbon, dar și utilizarea tehnologiilor digitale pentru optimizarea proceselor. Prin promovarea unei economii circulare, digitalizarea industriei și a climei, industriile neutre din punct de vedere al consumului de energie vor fi cruciale pentru procesul de transformare industrială. Va contribui la furnizarea durabilă de materiale, produse neutre din punct de vedere climatic, precum și sisteme inteligente de mobilitate durabilă și monitorizare a atmosferei prin servicii spațiale și date provenite din programe precum Copernicus și Galileo/European Geostationary Navigation Overlay Service (EGNOS);

#### **Clusterul 5: Climă, energie, mobilitate**

Acesta va contribui la realizarea neutralității climatice și atingerea scopului de poluare zero a sectoarelor energiei și transport. Aceasta va include soluții transversale pentru asigurarea furnizării de energie mai curată la costuri mai mici, pentru a face față problemelor de intermitență în asigurarea și stocare energiei, conectare mai inteligentă a instalațiilor industriale la sistemul energetic, un transport mai competitiv și mai curat, dar și mai inteligent și furnizarea de soluții de mobilitate mai sigure pentru bunuri și persoane.

#### **Clusterul 6 (Hrană, Bioeconomie, Resurse Naturale, Agricultură și Mediu)**

Acesta va ajuta la o mai bună înțelegere și valorificare a potențialului de adaptare și atenuare a ecosistemelor și sistemelor de producție primară, inclusiv prin menținerea și continuarea creșterii rezervoarelor naturale de carbon, precum și monitorizarea și observațiile de mediu. Clusterul va sprijini o industrie circulară, cu zero emisii de carbon, precum și inovații pentru a oferi o agricultură și silvicultură durabile și inteligente din punct de vedere climatic, precum și o industrie circulară neutră din punct de vedere climatic, sustenabilă, bazată pe bio-, care oferă materiale și produse cu amprenta ecologică scăzută, prevenirea și diminuarea poluării, inclusiv a poluării cu plastic.

Cercetarea și inovarea vor sprijini tranziția către o economie albastră, neutră din punct de vedere climatic, durabilă și productivă, inclusiv o acvacultură înfloritoare, pescuitul și sectoarele emergente, cum ar fi biotehnologia marină. Soluțiile inovatoare bazate pe natură vor debloca potențialul bioeconomiei durabile și vor înlocui folosirea materiilor fosile, consumatoare de carbon și dăunătoare mediului, cu materiale și substanțe chimice inovatoare, neutre din punct de vedere climatic, pe bază de bio-, netoxice.

Soluțiile inovatoare, utilizarea netoxică și circulară a resurselor și integrarea sistemelor circulare, vor contribui la atingerea poluării zero a terenurilor, solului, apei și aerului, mărilor și oceanelor, inclusiv prin adoptarea unei abordări multi-stres.



## 7.4 Crearea unei societăți europene mai reziliente, incluzive și democratice, pregătită și receptivă la amenințări și dezastre, abordând inegalitățile și oferirea de asistență medicală de înaltă calitate și abilitarea tuturor cetățenilor să acționeze în tranziții verzi și digitale

Coeziunea socială, incluziunea, sănătatea, bunăstarea, drepturile și securitatea cetățenilor sunt obiectivele centrale ale politicilor și programelor UE. Cu toate acestea, UE se confruntă cu provocări legate de schimbările demografice, globalizarea, protecția naturii, amenințările de securitate în plină desfășurare și schimbările tehnologice rapide, care pun sub presiune bunăstarea cetățenilor și comunităților, precum și modelele de afaceri, precum și principiile pieței unice. Așa cum pandemia COVID-19 a demonstrat, cercetarea și inovarea sunt cruciale pentru îmbunătățirea înțelegerii riscurilor și găsirea de răspunsuri adecvate. Acest lucru merge mână în mână prioritățile strategice pentru a promova condiții mai bune de muncă și viață, inclusiv prin intermediul Pilonului european al drepturilor sociale, protejarea statului de drept și respectarea valorilor fundamentale ale UE, dar și asigurarea funcțiilor societale fundamentale, cum ar fi asistența medicală, protecția socială, aplicarea legii, managementul frontierelor, educație, servicii financiare de bază, comunicare și logistica. Investițiile în cadrul Orizont Europa vor fi esențiale pentru o dezvoltare mai puternică a sistemelor de sănătate, îmbunătățirea tehnologiilor medicale și dezvoltarea cunoștințelor și inovațiilor care sprijină sănătatea și bunăstarea tuturor cetățenilor.

Orizont Europa va contribui la dezvoltarea inovațiilor, politicilor și instituțiilor care să sprijine democrația, procesele și sporirea încrederii în instituțiile democratice, prin îmbunătățirea transparenței, responsabilității, statului de drept și asigurarea egalității, inclusiv egalitatea de gen. Va sprijini inovația abordări de conectare a educației și formării la piața socială și a muncii, în armonie cu nevoile, îmbunătățind în același timp adaptarea și integrarea societății în tranziția verde și digitală. Acesta va consolida gestionarea riscurilor de dezastre, managementul frontierelor și aplicarea legii, dar și atenuarea efectelor negative ale crizei acute pe care o traversăm, cum ar fi pandemia de COVID-19.

Zonele de impact:

- UE rezistentă, pregătită pentru amenințările emergente
- UE sigură, deschisă și democratică
- Sănătate și asistență medicală accesibilă de înaltă calitate
- Creștere favorabilă incluziunii și noi oportunități de muncă

Toate cele șase clustere vor contribui la această orientare și vor asigura un sistem mai rezistent, mai sigur, o societate incluzivă și democratică pentru toți europenii, prin crearea unei cunoașteri mai profunde despre societate și prin dezvoltarea și implementarea de soluții





inovatoare intersectoriale, pe mai multe niveluri, modele de guvernare și strategii bazate pe dovezi.

### **Clusterul 1: Sănătatea**

Va contribui la promovarea și protejarea sănătății umane și bunăstării, prevenirea bolilor transmisibile și netransmisibile și reducerea poverii bolilor și dizabilităților și sprijinirea sistemelor de îngrijire a sănătății prin eforturi către o mai bună promovare a sănătății și prevenirii bolilor, asigurând în același timp acces echitabil pentru toată lumea la asistență medicală de înaltă calitate. Mai mult, clusterul 1 va contribui la creșterea rezistenței sistemelor de sănătate ale statelor membre ale UE și capacitatea lor de a preveni și detecta din timp orice amenințări la adresa sănătății publice, precum și la consolidarea pregătirii acestora pentru a răspunde prompt și eficient la urgențele care amenință sănătatea publică.

### **Clusterul 2: Cultură, creativitate și societate incluzivă**

Va contribui la abordarea inegalității sociale și economice, de gen și culturale prin strategii de incluziune, nediscriminare, solidaritate, protecție socială, investiții sociale, cum ar fi consolidarea sistemelor de protecție socială, de educație și formare. Se va urmări contribuția la o strategie europeană cuprinzătoare pentru o creștere incluzivă pentru bunăstarea cetățenilor. În plus, investițiile vor sprijini acțiunile politice în favoarea democrației, a stabilității și a dezvoltării ulterioare în vederea creșterii reprezentării, participării, deschiderii, pluralismului, toleranței, nediscriminării și inteligenței colective. Se va stimula eficacitatea politicii publice, precum și protecția drepturilor fundamentale și supremația legii. În cele din urmă, clusterul 2 va ajuta la producerea de strategii care vizează mobilitatea și migrația și integrarea migrantilor în societatea europeană, inclusiv o mai bună înțelegere a modului în care migrația interacționează cu alte domenii de politică relevante (de ex. bunăstare, educație, furnizare de competențe, locuințe, servicii publice). Activitățile vor contribui la extinderea rezilienței sociale, la combaterea extremismului politic și la creșterea încrederii în guvernare democratică în general.

### **Clusterul 3: Securitatea societății civile**

Va sprijini răspunsurile UE la provocările de securitate asigurând în același timp libera circulație și protejând integritatea spațiului Schengen. Acest lucru înseamnă sprijinirea „unei Europe rezistentă și mai stabilă care protejează” și a „unei Europe competitive”. Pe măsură ce provocările evoluează, cercetarea poate ajuta la trecerea de la o abordare reactivă la securitate la una proactivă, bazată pe previziune și anticipare. Cercetarea și inovarea vor sprijini implementarea Strategiei Uniunii Securității, Agendei Antiterorismului, managementul frontierelor și dimensiunile de securitate ale Noului Pact privind migrația și azilul, politicile UE de reducere a riscului de dezastre și strategia de securitate maritimă a UE. Activitățile desfășurate vor reduce pierderile din dezastre naturale, accidentale și provocate de om printr-







UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

o reducere sporită a riscului de dezastre bazată pe acțiuni de prevenire, pregătire și reziliență, precum și o mai bună reacție și refacere. Activitățile vor consolida gestionarea riscului de dezastre într-un mod sistemic, inclusiv la nivel intersectorial și guvernare pe mai multe niveluri. Un obiectiv esențial este creșterea gradului de conștientizare a riscurilor societale, și capacitatea individuală de a fi mai bine pregătit (inclusiv din punct de vedere psihologic) și capabil pentru a răspunde la dezastre. Activitățile Clusterului 3 vor contribui la îmbunătățirea aerului, a solului și gestionarea frontierei maritime pentru fluxurile de persoane și fluxurile de mărfuri, în special prin răspunsuri la cerințele identificate de Agenția Europeană pentru Paza de Frontieră și de Coastă (Frontex) și de către autoritățile vamale ale UE. Activitățile vor aborda, de asemenea, cerințele UE pentru securitate maritimă. Activitățile vor aborda prevenirea, investigarea și atenuarea impactului actelor criminale, inclusiv a tipurilor noi/emergente. Cunoaștere mai profundă a aspectelor umane și sociale ale provocărilor relevante, cum ar fi radicalizarea violentă, exploatarea sexuală, traficul de ființe umane, corupția și criminalitatea cibernetică, inclusiv sprijin pentru victime. Se urmărește creșterea capacității de analiză în volume mari de date aproape în timp real, pentru a preveni evenimentele criminale sau pentru a combate dezinformarea și știrile false cu implicații pentru securitate. Se are în vedere securitatea îmbunătățită a spațiilor publice. În cele din urmă, activitățile vor îmbunătăți securitatea și reziliența funcțiilor de bază ale societății, cum ar fi asistența medicală, dreptul la aplicarea legii, energie, mobilitate, servicii publice, servicii financiare, comunicare și crearea unei infrastructuri și rețele logistice, astfel încât să minimizeze perturbările societale.

#### **Clusterul 4: Digitalizare, industrie, spațiu**

Acesta va contribui la incluziunea socială și crearea de locuri de muncă durabile, de înaltă calitate, inclusiv prin inovare socială. Se va asigura stabilirea condițiilor relevante pentru cetățeni, în sensul asigurării unui acces facil la noile tehnologii, precum și dobândirea abilităților necesare pentru a prospera în acest nou context. Cercetarea și inovarea vor sprijini, de asemenea Serviciile de urgență și securitate Copernicus și Galileo/EGNOS și vor contribui la realizarea Space Situational Awareness.

#### **Clusterul 5: Climă, energie, mobilitate**

Va aborda tranziția energiei și sectoarelor de mobilitate într-o abordare holistică, inclusiv în ceea ce privește implicațiile acestora pentru cetățeni și societate. Având în vedere că transformarea este încorporată în nevoile societale mai largi și, prin urmare, depinde în mod esențial de acceptarea cetățenilor, clusterul 5 își propune să găsească noi modalități de a implica cetățenii Europei în tranziția spre emisii reduse de carbon, inclusiv în orașe și în asigurarea dezvoltării durabile.

#### **Clusterul 6 (Hrană, Bioeconomie, Resurse Naturale, Agricultură și Mediu)**



Institutul de Economie Mondială

Va contribui la dezvoltarea și monitorizarea modelelor de guvernare inovatoare care să permită durabilitatea și reziliența, prin utilizarea îmbunătățită și în comun a noilor cunoștințe, instrumente, previziune și observații de mediu, precum și digitalizare, modelare și noi capacități de prognoză. În plus, se va asigura sprijin pentru cercetarea transdisciplinară și inovare, ceea ce va duce la o mai bună înțelegere a mediului socio-economic și a factorilor demografici ai schimbării, precum și implementarea sistemelor digitale, sociale și comunitare, acestea fiind inovații care vor favoriza o dezvoltare durabilă, echilibrată și incluzivă a zonelor rurale, de coastă și urbane.

## Capitolul VIII: Parteneriate la nivel european

Parteneriatele europene sunt inițiative în care UE împreună cu parteneri privați și/sau publici se angajează să sprijine în comun dezvoltarea și implementarea programului de activități de cercetare și inovare. Vor juca un rol important în atingerea obiectivelor strategice ale UE de accelerare a tranzițiilor către o Europă verde, neutră din punct de vedere climatic, consolidând în același timp reziliența și competitivitatea industriei europene, așa cum este exprimată în orientările strategice cheie.

Parteneriatele sunt create pentru a se adresa provocărilor complexe care necesită o abordare integrată, deoarece permit reunirea unei game largi de actori de-a lungul lanțului valoric pentru a acționa pe baza unei viziuni comune și a unei foi de parcurs care este împărtășită și care este asumată de toți partenerii. Orizont Europa introduce o abordare mai strategică, mai coerentă și bazată pe impact a parteneriatelor europene.

Au fost identificate un număr cuprinzător de parteneriate europene. Acestea vor apărea în programele de lucru ale Orizont Europa, sub rezerva îndeplinirii criteriilor de selecție la momentul adoptării programelor de lucru.

### 8.1 Parteneriate europene cofinanțate

- European Partnership for Risk Assessment of Chemicals
- European Partnership for Fostering a European Research Area for Health Research (ERA for Health)
- European Partnership for Transformation of Health Care Systems
- European Partnership for Personalised Medicine
- European Partnership for Rare Diseases
- European Partnership for One Health / Antimicrobial Resistance (AMR)
- European Partnership for Driving Urban Transitions to a Sustainable Future
- European Partnership for Clean Energy Transition
- European Partnership for Accelerating Farming Systems Transition: Agroecology living labs and research infrastructures
- European Partnership for Animal Health and Welfare





- European Partnership for Agriculture of Data
- European Partnership for Rescuing Biodiversity to Safeguard Life on Earth
- European Partnership for a Climate Neutral, Sustainable and Productive Blue Economy
- European Partnership for Safe and Sustainable Food Systems for People, Planet and Climate
- European Partnership Water4all: Water security for the planet
- European Partnership for Innovative SMEs

## 8.2 Parteneriate europene co-programate

- European Partnership for Artificial Intelligence, Data and Robotics
- European Partnership for Photonics
- European Partnership Made in Europe
- European Partnership for Clean Steel - Low Carbon Steelmaking
- European Partnership Processes4Planet
- European Partnership for Globally Competitive Space Systems9
- European Partnership for Connected, Cooperative and Automated Mobility (CCAM)
- European Partnership for Batteries: Towards a competitive European industrial battery value chain
- European Partnership towards Zero-emission Road Transport (2ZERO)
- European Partnership for Zero-emission Waterborne Transport
- European Partnership for People-centric Sustainable Built Environment (Built4People)
- European Partnership for European Open Science Cloud (EOSC)

## 8.3 Parteneriate mixte: cofinanțate și co-programate

- European Partnership for Pandemic Preparedness





UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

## Referințe:

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/opportunities/topic-search;freeTextSearchKeyword=;typeCodes=1;statusCodes=31094501,31094502;programCode=H2020;programDivisionCode=null;focusAreaCode=null;crossCuttingPriorityCode=null;callCode=Default;sortQuery=openingDate;orderBy=asc;onlyTenders=false;topicListKey=topicSearchTablePageState>

<https://ec.europa.eu/info/funding-tenders/opportunities/portal/screen/how-to-participate/reference-documents>

<https://eur-lex.europa.eu/oj/direct-access.html>

<https://ted.europa.eu/TED/main/HomePage.do>

<https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Proposals>

[https://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants\\_manual/hi/3cp/h2020-hi-list-ac\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/grants_manual/hi/3cp/h2020-hi-list-ac_en.pdf)

[https://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/other/wp/2018-2020/annexes/h2020-wp1820-annex-a-countries-rules\\_en.pdf](https://ec.europa.eu/research/participants/data/ref/h2020/other/wp/2018-2020/annexes/h2020-wp1820-annex-a-countries-rules_en.pdf)

[https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Proposals#All\\_expert\\_deck-189314935](https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Proposals#All_expert_deck-189314935)

[https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Introduction\\_WebForm](https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Introduction_WebForm)

[https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Steps+1+and+2+Logging+in+and+Selecting+a+Topic\\_WebForm](https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Steps+1+and+2+Logging+in+and+Selecting+a+Topic_WebForm)

[https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Step+3+Create+a+Draft+Proposal\\_WebForm](https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Step+3+Create+a+Draft+Proposal_WebForm)

[https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Step+4+Manage+Your+Related+Parties+and+Edit+Contact+Details\\_WebForm](https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Step+4+Manage+Your+Related+Parties+and+Edit+Contact+Details_WebForm)

[https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Step+5+Edit+and+Complete+Proposal\\_WebForm](https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Step+5+Edit+and+Complete+Proposal_WebForm)

[https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Step+6%3A+The+%27Proposal+Submitted%27+Page\\_WebForm](https://webgate.ec.europa.eu/funding/display/ECResearchGMS/Step+6%3A+The+%27Proposal+Submitted%27+Page_WebForm)

[https://ec.europa.eu/research/participants/data/support/sep\\_usermanual.pdf](https://ec.europa.eu/research/participants/data/support/sep_usermanual.pdf)

[https://ec.europa.eu/info/horizon-europe\\_en](https://ec.europa.eu/info/horizon-europe_en)

<https://eit.europa.eu/news-events/events/launch-event-horizon-europe-watch-here>

\*\*\*

*Lucrarea a beneficiat de suport financiar prin proiectul cu titlul: "Centru Suport pentru IEM proiecte de cercetare – inovare competitive în Orizont 2020", ID 107540. Proiectul este cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014 – 2020.*



Institutul de Economie Mondială



UNIUNEA EUROPEANĂ



Instrumente Structurale  
2014-2020

"Proiect cofinanțat din Fondul European de Dezvoltare Regională prin Programul Operațional Competitivitate 2014 - 2020"

Editorul materialului: Institutul de Economie Mondială

Data publicării: Martie 2023

„Conținutul acestui material nu reprezintă în mod obligatoriu poziția oficială a Uniunii Europene sau a Guvernului României”



Institutul de Economie Mondială