



## BUILD UP Skills pentru susținerea renovării pe termen lung a fondului de clădiri în România (BUS4RoBOOST)

### Prezentarea proiectului

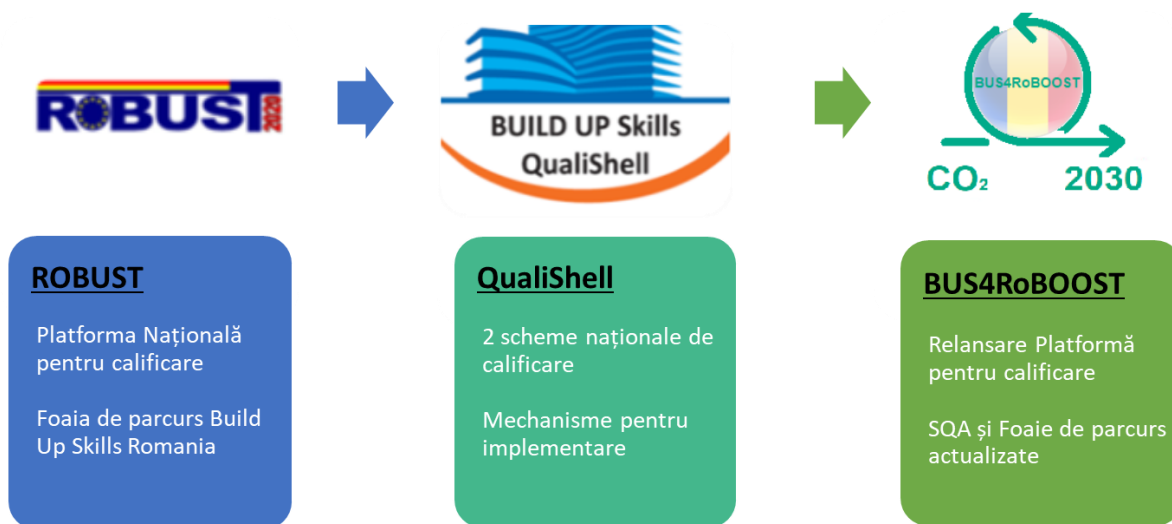
#### BUS4RoBOOST

### BUILD UP Skills pentru susținerea renovării pe termen lung a fondului de clădiri în România

#### Scurtă descriere a proiectului

Investiția în oameni este un factor determinant în generarea unui progres economic durabil. Promovarea inovației, a transformării digitale, a sustenabilității, precum și a obiectivelor *Pactului ecologic european* ca principii de funcționare în sectorul privat necesită un angajament ferm față de crearea cadrului necesar și a instrumentelor pentru a răspunde nevoilor specifice și uneori critice ale dezvoltării capitalului uman în România în acest deceniu. Agenda europeană pentru competențe oferă un cadru și direcții de acțiune clare, strategice prin care România poate interveni pentru a rezolva problemele și provocările majore legate de transformările preconizate, în special tranziția digitală și verde și impactul pandemiei de COVID-19. Cu toate acestea, contextul local necesită în continuare sprijin și politici complementare. Partenerii sociali, precum și clusterelor de inovare din sector, au identificat deja lacune importante în piață în ceea ce privește competențele angajaților existenți și potențiali privind competențele digitale, competențele legate de eficiența energetică, managementul inovației, dar și în ceea ce privește specializările considerate de nișă.

În acest context, scopul general al proiectului BUS4RoBOOST este de a elabora o strategie și o foaie de parcurs reînnoite pentru calificările în sectorul construcțiilor, adaptate cerințelor de eficiență energetică și digitalizare, care să susțină schimbarea paradigmei pentru atingerea țintelor asumate de România pentru 2030 și 2050 printr-un proces de renovare eficient și fiabil a fondului de clădiri, ca parte a obiectivelor naționale de dezvoltare durabilă. Acest deziderat este fezabil, mai ales pe baza lecțiilor învățate în etapele anterioare, prin asigurarea disponibilității forței de muncă calificate necesare, o problemă europeană critică în zilele noastre.



Astfel, proiectul vizează relansarea Platformei Naționale de Calificare (PNC), revizuirea Analizei Stadiului Actual (SQA) și a Foi de parcurs naționale dezvoltate în cadrul proiectului BUILD UP Skills România (ROBUST), pentru a asigura alinierea la țintele UE 2030. Proiectul va aborda nevoile de calificare pentru sectorul construcțiilor și va evalua eficacitatea implementării [Primei Foi de Parcurs Naționale](#), în vederea actualizării strategiei naționale, inclusiv cartografierea nevoilor de competențe și



## BUILD UP Skills pentru susținerea renovării pe termen lung a fondului de clădiri în România (BUS4RoBOOST)

recomandări pentru certificare, calificare/instruire atât a lucrătorilor în construcții cât și a specialiștilor din România pentru a reflecta noile nevoi de calificare.

Pe baza consultării și implicării active a actorilor cheie, se prevede ca foaia de parcurs națională actualizată să fie aprobată de autoritățile și părțile interesate relevante, cu angajamentul de a realiza și implementa strategia propusă.

Principalele obiective ale proiectului sunt:

### Obiective strategice:

- (1) **Relansarea Platformei Naționale pentru Calificare.** Proiectul va revitaliza Platforma Națională a Calificărilor, actualizându-o, completând și perfecționând-o pentru a răspunde noii realități a sectorului construcțiilor. Domeniul de aplicare al Platformei va fi extins pentru a sprijini abordarea principalelor bariere ale pieței și nevoilor din Analiza Status Quo, pentru o implementare adecvată a obiectivelor de tranziție către neutralitate climatică.
- (2) **Actualizarea foii de parcurs naționale pentru calificarea forței de muncă.** Proiectul va reînnoi Foaia de parcurs națională pentru a stimula cererea pieței și a mecanismelor de sprijin pentru satisfacerea nevoilor de noi competențe și profesii, precum și de perfecționare/recalificare în cadrul ocupațional actual. Foaia de parcurs națională va include măsuri pentru atingerea țintelor pentru 2030+, pentru a spori implicarea femeilor în domeniu și pentru a emite recomandări de politici pentru o dezvoltare durabilă a sectorului construcțiilor noi și renovărilor.

### Obiective specifice:

- (3) **Cercetare de piață și colectare de date.** În prima fază a proiectului va fi efectuată o analiză aprofundată a status quo-ului pieței pentru a identifica aspectele cheie pentru valorificarea perspectivei competențelor.
- (4) **Evaluarea eficacității implementării primei foi de parcurs naționale.** Evaluarea va evalua performanța planului inițial, exemplele bune și lecțiile învățate din implementarea anterioară și, cel mai important, motivele eșecului, atunci când este cazul. Scopul este de a oferi recomandări privind îmbunătățirea cadrelor de monitorizare și evaluare pentru a asigura sustenabilitatea proiectelor viitoare.
- (5) **Interviuri directe cu părțile interesate naționale relevante.** Proiectul are în vedere sesiuni extinse de consultări ale părților interesate, organizate pe diferite grupuri țintă și în diferite regiuni, pentru a ajunge la principalul input pentru o actualizare coerentă a foii de parcurs naționale, cu accent pe energie curată, digitalizare, economie circulară, etc.
- (6) **Ateliere de lucru participative cu părțile interesate naționale relevante.** După consultările ample, părțile interesate vor fi implicate în sesiuni participative pentru a contribui la cadrul și orientările necesare pentru îndeplinirea țintelor Foii de parcurs naționale și pentru a susține funcționalitatea pe termen lung a Platformei Naționale de Calificare.
- (7) **Promovarea și comunicarea rezultatelor.** Proiectul va fi susținut de o campanie cuprinzătoare de comunicare și diseminare necesară pentru o implementare eficientă și realizarea de performanțe. Proiectul va crește gradul de conștientizare cu privire la durabilitate, construcții și profesii legate de energie.
- (8) **Participarea activă la activitățile de schimb european.** Proiectul își propune să aducă România la aceeași viteză de dezvoltare ca și alte state membre și să faciliteze tranziția către energie curată prin încurajarea potrivirii, crearea de rețele și dezvoltarea serviciilor de sprijin și a bazelor de cunoștințe partajate de bune practici cu alte țări europene.

Abordarea proiectului se dorește a fi de reunire într-o **platformă comună - Platforma Națională pentru Calificări (PNC)**, a tuturor actorilor importanți din sectorul clădirilor precum și din cel al



## BUILD UP Skills pentru susținerea renovării pe termen lung a fondului de clădiri în România (BUS4RoBOOST)

educației/pregătirii din România (reprezentanți ai asociațiilor profesionale și patronale, instituții de învățământ și formare profesională, autorități publice relevante), pentru a lucra împreună într-un proces activ de consultare în scopul revizuirii strategiei și a foii de parcurs, pentru a reflecta noile realități ale sectorului construcțiilor, luând în considerare toate competențele relevante necesare pentru a permite tranziția către energie curată, în special Valul de Renovare al UE, integrarea conceptului nZEB (nearly zero energy building) și includerea considerațiilor privind eficiența resurselor.

### Consortiul pentru implementarea proiectului

Proiectul va fi implementat de un consorțiu cu experiență complementară și competențe în eficiența energetică și utilizarea surselor regenerabile în clădiri, precum și abilități de moderare și comunicare, experiență de învățare pe tot parcursul vieții și administrație publică, compus din:

- Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă (**URBAN-INCERC**)
- Asociația Clusterul pentru Promovarea Clădirilor cu Consum de Energie Aproape Egal cu Zero (**Pro-nZEB**)
- Universitatea Tehnică de Construcții București (**UTCB**),
- Orașe Energie România (**OER**)
- Business Development Group (**BDG**)
- Asociația Clusterului „Technology Enabled Construction” (**TEC**)
- Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației (**MDLPA**)
- Asociația Inginerilor de Instalații din România (**AIIR**)

### Platforma Națională de Calificare

Unul dintre rezultatele majore ale proiectului propus îl constituie activarea platformei de calificare din România, prin inventarierea și reunirea tuturor părților relevante interesate, din sectoarele de formare profesională în construcții, în cadrul unui proces amplu și cuprinzător. Scopul acestei platforme este definirea și apoi implementarea unei strategii și a unei foi de parcurs coerente și realiste pentru integrarea instruirii asupra soluțiilor energetice inteligente pentru clădiri, în programele principale de formare profesională și în practica celor care activează în domeniul construcțiilor. Se preconizează ca Platforma Națională de Calificare să acționeze ca un **catalizator pentru stabilirea unui cadru național eficient și de parteneriate multiple** oferind totodată o **interfață** între abordarea națională și organismele europene pentru politici și programe coerente la nivel european în sectoarele pregătirii și certificării forței de muncă

Principalele obiective ale Platformei sunt:

1. Definirea **viziunii naționale de ansamblu** pentru evoluția pe termen scurt, mediu și lung a necesarului de specialiști în domeniul construcțiilor, la nivel național. Abordarea se va concentra pe eficiența energetică și pe utilizarea surselor regenerabile de energie în toate subsistemele clădirii. Această strategie va prezenta evoluția așteptată a pieței și a tehnologiilor până în anul 2030 și mai departe.
2. Stabilirea **Foii de parcurs naționale** care trebuie să propună și să argumenteze modalitățile/mijloacele/resursele/responsabilitățile pentru realizarea obiectivelor și priorităților de creștere a nivelului profesional al specialiștilor implicați în sectorul construcțiilor.
3. **Implementarea** la timp a activităților incluse în foaia de parcurs pentru a armoniza abordarea din România cu obiectivele europene stabilite pe documente, planuri și directive ale Uniunii Europene.



## BUILD UP Skills pentru susținerea renovării pe termen lung a fondului de clădiri în România (BUS4RoBOOST)

### Programul de implementare al proiectului BUS4RoBOOST

Proiectul se derulează în perioada noiembrie 2022 – aprilie 2024, cuprinzând următoarele faze:

- Relansarea platformei naționale de calificare, prin consultarea tuturor actorilor importanți din sectoarele construcțiilor, eficienței energetice și educației;
- Actualizarea analizei stadiului actual al sectorului construcțiilor cu privire la procesul de pregătire și instruire în eficiența energetică și utilizarea energiei din surse regenerabile, prin definirea necesarului de forță de muncă în sectorul construcțiilor până în anul 2030, identificarea problemelor în implementarea directivelor europene și atingerea obiectivelor, precum și propunerea de soluții;
- Revizuirea strategiei de pregătire a forței de muncă necesară îndeplinirii țintelor propuse pentru 2030 și 2050, cu referire la economia de energie în construcții;
- Revizuirea foii de parcurs naționale în ceea ce privește pregătirea profesională continuă, instruirea și calificarea forței de muncă din construcții pentru a se atinge țintele energetice fixate pentru 2030 și 2050;
- Angajarea / acceptarea foii de parcurs naționale de către actorii importanți implicați;
- Participarea activă în schimburi de experiență europene cu alte proiecte ale inițiativei europene BUILD UP Skills.

### Principalele evenimente planificate – Întâlniri de consultare

În cadrul proiectului vor fi organizate 9 evenimente pentru promovarea inițiativelor și facilitarea consultărilor dintre părțile interesate:

- 1 seminar de lansare (în data de 15 decembrie 2022, la **București**) pentru deschiderea oficială a proiectului, relansarea platformei naționale de calificare și reconstituirea Comitetului Național Consultativ(CNC),
- 7 întâlniri de lucru regionale (în luna martie 2023 la **Craiova**, în luna mai 2023 la **Cluj-Napoca** și **Timișoara**, în luna octombrie 2023 la **Ploiești** și **Brașov**, în luna noiembrie 2023 la **Iași** și în luna februarie 2024 la **Constanța**) pentru consultări locale / regionale, evaluarea progresului proiectului și feedback,
- 1 seminar național (în luna aprilie 2024, la **București**) pentru prezentarea, promovarea și diseminarea rezultatelor proiectului, precum și pentru obținerea unui acord cu privire la foaia de parcurs și facilitarea angajării acesteia de către actorii importanți.

### Date de contact:

Coordonator proiect: Horia Petran

București, Șos. Pantelimon 266

Tel. 021 2550835, [hp@incd.ro](mailto:hp@incd.ro)

[www.buildupskills.ro](http://www.buildupskills.ro) (activ în curând)



Co-finanțat de  
Uniunea Europeană

Opiniile exprimate în acest document reflectă doar viziunea autorilor și nu reflectă neapărat cele ale Uniunii Europene sau ale CINEA. Nici Uniunea Europeană și nici autoritatea de finanțare nu sunt responsabile pentru aceste informații.