

Intel® Skills  
for Innovation

## Pachetul de bază

intel®



# Regândiți tehnologia în educație pentru succesul viitorului la locul de muncă

## Oferiți-le studenților de astăzi posibilitatea de a deveni inovatorii de mâine

Programele Intel® Skills for Innovation (Intel® SFI) sprijină pedagogii care desfășoară experiențe de învățare digitală și facilitează dezvoltarea viitoarelor competențe într-o lume post-pandemică. Pachetul de bază:

- Oferă noi experiențe de învățare care dezvoltă abilitățile cognitive de ordin superior ale elevilor
- Integrează în mod eficient tehnologiile digitale și dezvoltarea abilităților în curriculum și le corelează cu scenarii din lumea reală, arătând cum să folosească tehnologia pentru a rezolva probleme
- Ajută la creșterea interesului elevilor pentru materiile din curriculum prin activități practice și proiecte care pot fi realizate oriunde, ceea ce îl face potrivit pentru învățarea la distanță și virtuală, precum și pentru modelele de clasă inversată

## Câștigați experiență practică cu Pachetul de bază Intel SFI

Pachetul de bază Intel SFI este o bibliotecă tot mai mare de activități predefinite și cu conținut tehnologic, care acoperă o gamă largă de clase și materii. Aceste activități - în prezent 70, care oferă 140 de ore de conținut - acoperă STEM, limbi străine și științe umaniste și cresc treptat în complexitate pentru a dezvolta modurile de gândire și abilitățile elevilor pe măsură ce aceștia trec la clasele superioare.

## Dezvoltarea modurilor de gândire și a seturilor de competențe

Utilizând cadrul de lucru Intel SFI, pedagogii pot integra tehnologia în programele și planurile lor pentru a dezvolta abilități și a-i ajuta pe elevi să-și dezvolte abilitățile cognitive, tehnice și socio-emoționale. Cadrul de lucru include, de asemenea, următoarele:

- Un **instrument de planificare** care ajută factorii de decizie să înțeleagă tendințele actuale și viitoare cu impact asupra educației, să alinieze părțile interesate și să creeze un plan de acțiune.
- O serie de **cursuri de dezvoltare profesională** care oferă peste 80 de ore de formare privind utilizarea eficientă a tehnologiei în mediile fizice și virtuale și care îi ajută pe pedagogi să dobândească competențe pentru a facilita dezvoltarea abilităților cognitive de nivel superior ale elevilor cu ajutorul tehnologiei.

Împreună, cadrul de lucru Intel SFI permite factorilor de decizie și pedagogilor să înțeleagă, să experimenteze și să implementeze viziunea Intel SFI în sistemul lor educațional.

## Ce este inclus în Pachetul de bază Intel SFI?

Fiecare activitate din Pachetul de bază Intel SFI are trei componente:



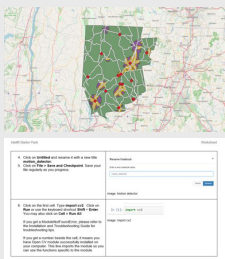
### Ghidul pedagogului

Un plan de lecție detaliat care poate fi predat în clasă fizică sau virtuală. Acesta include obiective educaționale, un ghid cuprinzător de activități, sfaturi pentru pedagogi și rubrici de evaluare.



### Pachetul didactic

Diapozitive didactice gata de utilizare, inclusiv activități practice, care introduc concepte și prezintă oportunități de colaborare cu elevii.



### Fișiere de lucru

Un set de resurse de sprijin, cum ar fi seturi de date, ghiduri de instalare și fișe de lucru, care oferă elevilor o experiență de învățare captivantă.

Pachetul de bază include, de asemenea, materiale de **Planificare a curriculumului și orientare inițială a pedagogilor** pentru a ajuta liderii școlari și pedagogii să identifice oportunitățile de integrare a competențelor de inovare și a tehnologiei digitale în programa școlară a diferitelor discipline.

## Ce spun educatorii despre Pachetul de bază

“Lecțiile din Pachetul de bază pot duce la o învățare cu adevărat puternică, în special în ceea ce privește conectarea conținutului cu proiecte digitale oportune. Tehnologia poate fi un instrument puternic și, în contextul unei lumi în continuă creștere și dezvoltare, competențele digitale sunt esențiale pentru elevi.”

**Kerry H.**

Profesor, Școala Ovington, Brooklyn, New York

## Doriți să fiți o școală model?

Pachetul de bază este implementat în cele mai importante instituții de învățământ din întreaga lume. Se vor acorda insigne și certificate participanților la implementările modelului Pachet de bază Intel SFI, care oferă inspirație pentru ca alții să le urmeze. Vă rugăm să colaborați cu furnizorul dvs. de tehnologie Intel pentru a afla cum poate participa sistemul dvs. de învățământ la acest program.

## Sunteți pregătit să începeți?

Pachetul de bază Intel SFI este conceput pentru a răspunde nevoilor pedagogice în continuă evoluție ale pedagogilor și pentru a-i pregăti pe cursanți să exceleze ca parte a forței de muncă de mâine. Acest program este disponibil sub licență de la Intel. Pentru mai multe informații despre cum să implementați Pachetul de bază Intel SFI în mediul dvs. educațional, vă rugăm să contactați furnizorul dvs. de tehnologie Intel.

Pentru mai multe informații, accesați [skillsforinnovation.intel.com](https://skillsforinnovation.intel.com)



Este posibil ca tehnologiile Intel să necesite activarea de hardware, software sau de servicii.

Niciun produs sau componentă nu poate fi absolut sigur.

Costurile și rezultatele dumneavoastră pot varia.

Conținutul programului Intel® Skills for Innovation a fost dezvoltat de Intel Corporation. Toate drepturile rezervate.

© Intel Corporation. Intel, sigla Intel și alte mărci Intel sunt mărci comerciale ale Intel Corporation sau ale filialelor sale. Alte denumiri și mărci pot fi revendicate ca fiind proprietatea altora.