



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană

Ministerul Educației  
Colegiul Național „Elena Cuza”  
Str. Mihai Viteazul, Nr. 12,  
Craiova, jud. Dolj, cod poștal 200417  
Tel.: 0351 170 381, 0351412041  
Fax: 0251416353  
E-mail: colegiu@elenacuza.ro,  
cuzacv2004@yahoo.com



Nr. 4820/11.10.2024

**Programul: Erasmus+**

**Tipul proiectului: Formare profesională VET**

**Nr. de referință al proiectului: 2024-1-RO01-KA122-VET000202370**

**Titlul proiectului: «WEB DESIGN AND APP PROGRAMMING FOR ALL»**

**Perioada de desfășurare: 01.10.2024-30.09.2025**

**Beneficiar: Colegiul Național «Elena Cuza», Craiova**

## ANUNȚ SELECȚIE

### Descrierea proiectului

Proiectul «WEB DESIGN AND APP PROGRAMMING FOR ALL» (nr. de referință 2024-1-RO01-KA122-VET000202370), finanțat de Uniunea Europeană în cadrul Programului Erasmus+, Formare profesională VET, se adresează elevilor de la clasele de matematică-informatică ce doresc să dobândească noi competențe în domeniul web design și app programming.

Proiectul e organizat pe 2 fluxuri:

- 14 de elevi de la profilul real, specializarea matematică-informatică, vor participa la un stagiu de instruire practică de două săptămâni în domeniul *Web Design*, organizat de JELLY CODE (organizație intermediară SAPERE AUDE: EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO LDA) în Lisabona, Portugalia
- 14 de elevi de la profilul real, specializarea matematică-informatică, vor participa la un stagiu de instruire practică de două săptămâni în domeniul *App Programming*, organizat de L. Lazarou CTC (organizație intermediară Organization for Promotion of European Issues) în Paphos, Cipru

### Obiectivele proiectului

- Dezvoltarea cu 80% a competențelor de programare a 28 elevi (cls X-XI) de la profilul real, specializarea matematica-informatica din CNEC prin crearea de proiecte/programe/aplicatii ce corespund standardelor domeniului IT;
- Dezvoltarea cu 80% a competențelor soft, antreprenoriale, de protecție a mediului a 28 de elevi (cls X-XI) de la profilul real, specializarea matematica-informatica din CNEC;
- Creșterea cu 50% a gradului de participare a fetelor de la profilul real, specializarea matematica-informatica din CNEC la piața forței de muncă în domeniul IT;
- Creșterea cu 80% a comunicării la nivel local, național, european cu școlii din rețeaua Erasmus+ în vederea transferului de inovație în sectorul IT & cunoașterii cerințelor pieței muncii europene





Cofinanțat de  
Uniunea Europeană

Ministerul Educației  
Colegiul Național „Elena Cuza”  
Str. Mihai Viteazul, Nr. 12,  
Craiova, jud. Dolj, cod poștal 200417  
Tel.: 0351 170 381, 0351412041  
Fax: 0251416353  
E-mail: colegiu@elenacuza.ro,  
cuzacv2004@yahoo.com



## ANUNȚ SELECȚIE ELEVI

Colegiul Național „Elena Cuza”, Craiova, anunță organizarea selecției a **28 de elevi (50% fete)** de la profilul real, specializarea matematică-informatică, care vor participa la stagii de instruire practică:

- 14 elevi vor participa la un stagiul de **Web Design** de două săptămâni în Lisabona, Portugalia, organizat de JELLY CODE (organizație intermediară SAPERE AUDE: EDUCAÇÃO E FORMAÇÃO LDA)
- 14 elevi vor participa la un stagiul de **App Programming** de două săptămâni în Paphos, Cipru, organizat de L. Lazarou CTC (organizație intermediară Organization for Promotion of European Issues)

### Selecția elevilor

Se va realiza prin :

- **evaluarea dosarului de candidatură**
- **proba practică la disciplina informatică**
- **interviu în limba engleză**

### Criterii de selecție:

- a) candidatul este elev la Colegiul Național „Elena Cuza”, Craiova, la profilul real, specializarea matematică-informatică, clasele X-XI;
- b) nivel ridicat al competențelor profesionale, dovedit prin rezultatul la proba de specialitate (informatică) din cadrul procesului de selecție;
- c) nivel minim A2 de cunoaștere a limbii engleze, conform Cadrului European Comun de Referință, verificat prin interviul în limba engleză;
- d) nivel bun de motivație și interes ridicat pentru dezvoltarea competențelor profesionale, verificate pe baza scrisorii de intenție, a interviului, precum și a informațiilor din CV;
- e) comportament exemplar și calități morale care să-i permită colaborarea în echipă, adaptarea la noul mediu de formare, prestarea unei munci voluntare, îndeplinirea sarcinilor de lucru, respectarea normelor de securitate pe durata călătoriei și a mobilității externe – dovedite prin caracterizarea realizată de profesorul diriginte;
- f) interes pentru carieră în domeniul informaticii, dovedit prin CV și prin scrisoarea de intenție;
- g) media 10 (zece) la purtare în anul școlar anterior (2023-2024);
- h) dosarul candidatului trebuie să fie **complet**.

### Etapele concursului de selecție

- |   |             |
|---|-------------|
| Etapa 1: Evaluarea dosarului de candidatură       | – 30 puncte |
| Etapa 2: Proba practică la disciplina informatică | – 40 puncte |
| Etapa 3: Interviu în limba engleză                | – 30 puncte |





Cofinanțat de  
Uniunea Europeană

**Ministerul Educației**  
**Colegiul Național „Elena Cuza”**  
Str. Mihai Viteazul, Nr. 12,  
Craiova, jud. Dolj, cod poștal 200417  
Tel.: 0351 170 381, 0351412041  
Fax: 0251416353  
E-mail: colegiu@elenacuza.ro,  
cuzacv2004@yahoo.com



### **Drepturile elevilor:**

- Consiliere cu privire la procesul de depunere a dosarelor de candidatură;
- Primirea de informații cu privire la instituția/organizația-gazdă, precum și cu privire la activitățile perioadei de mobilitate în străinătate;
- Obținerea Certificatului de Mobilitate Europass.

### **Obligațiile elevilor:**

- Respectarea solicitărilor echipei de proiect;
- Colaborare eficientă cu toate părțile implicate în proiect;
- Participarea la pregătirea lingvistică, pedagogică și culturală în vederea participării cu succes la mobilitatea europeană;
- Participarea la stagiile europene de instruire practică în web design/app programming de 2 săptămâni și respectarea planului și a programului de lucru în cadrul mobilității;
- Completarea și transmiterea online a chestionarului UE după întoarcerea din mobilitate, în termen de 30 de zile calendaristice de la primirea invitației de completare;
- Participarea la realizarea acțiunilor de diseminare și valorizare a rezultatelor proiectului.

### **Conținutul dosarului de înscriere la selecție**

Dosarele de candidatură vor conține, în ordine, următoarele documente:

- Opis;
- Cerere tip de înscriere (Anexa 1);
- Copie de pe actul de identitate al candidatului;
- Acord parental (Anexa 2);
- Declarație prelucrare date personale (Anexa 3);
- Caracterizare-tip făcută de diriginte (Anexa 4), care va trebui să precizeze media generală, media la purtare, media la disciplina informatică, precum și numărul de absențe nemotivate în anul școlar anterior, 2023-2024 (dosarele candidaților care au o caracterizare negativă făcută de diriginte și care nu au avut media 10 la purtare în anul școlar anterior vor fi respinse);
- Scrisoare de intenție, semnată și datată de elev, care să conțină motivarea dorinței de participare, obiectivele de formare urmărite și rezultatele așteptate, metodele de multiplicare a competențelor;
- CV Europass semnat pe fiecare pagină și datat, însoțit de copii ale documentelor justificative conform criteriilor de evaluare;
- Documente justificative dacă elevul aparține unei categorii devaforizate (beneficiar de bursă socială, domiciliu în mediul rural);
- Declarație pe propria răspundere ca elevul a mai participat/nu a mai participat la vreun proiect Erasmus+ în domeniul formării profesionale (VET) al Colegiului Național „Elena Cuza”.

Documentele vor fi numerotate și așezate în dosar în ordinea menționată în prezenta procedură.

Dosarele care nu conțin toate documentele menționate vor fi respinse.

Dacă în dosarul candidatului nu există copii ale documentelor justificative pentru mențiunile din CV, acestea nu vor primi punctajul aferent în procesul de evaluare.

Depunerea dosarelor de candidatură se va face la secretariat, cu număr de înregistrare, conform calendarului din Anexa 5.





Cofinanțat de  
Uniunea Europeană

Ministerul Educației  
Colegiul Național „Elena Cuza”  
Str. Mihai Viteazul, Nr. 12,  
Craiova, jud. Dolj, cod poștal 200417  
Tel.: 0351 170 381, 0351412041  
Fax: 0251416353  
E-mail: colegiu@elenacuza.ro,  
cuzacv2004@yahoo.com



## Evaluarea candidaților

### Evaluarea dosarului de candidatură – 30 de puncte

Nr. crt.	Evaluare	Punctaj maxim
1.	CV Europass (candidații vor preciza limbajele de programare, programe și alte aplicații informatice cunoscute sau utilizate) însoțit de copii ale documentelor justificative cu privire la rezultatele obținute la olimpiade și concursuri (la informatică și la alte discipline), la participarea la activități de voluntariat (în anul școlar 2023-2024)	<p><b>TOTAL 15 puncte:</b></p> <p><b>5 p</b> : premii la olimpiade și concursuri de informatică, faza județeană sau națională <i>Obs.</i> Dacă sunt mai multe premii, punctajele nu se cumulează.</p> <p><b>5 p</b> : premii și mențiuni la concursuri și olimpiade județene și naționale (la orice disciplină) <i>Obs.</i> Dacă sunt mai multe premii, punctajele nu se cumulează</p> <p><b>5 p</b> : activități de voluntariat <i>Obs.</i> Dacă sunt mai multe activități, punctajele nu se cumulează.</p>
2.	Scrisoare de intenție semnată și datată de elev care să conțină: -motivarea dorinței de participare; -obiectivele de formare urmărite; -rezultatele așteptate; -modul în care va multiplica și împărtăși rezultatele proiectului.	<p><b>TOTAL 5 puncte:</b></p> <p><b>2 p</b> : motivarea dorinței de participare <b>1 p</b> : obiectivele de formare urmărite <b>1 p</b> : rezultatele așteptate <b>1 p</b> : modul în care va multiplica și împărtăși rezultatele proiectului</p>
3.	Documente justificative de apartenență la o categorie defavorizată (beneficiar de bursă socială, domiciliu în mediul rural) Declaratie pe propria răspundere ca a mai participat/nu a mai participat la un proiect Erasmus în domeniul formării profesionale (VET) al CNEC	<p><b>TOTAL 10 puncte:</b></p> <p><b>3 p</b> : eligibil pentru a fi beneficiar bursă socială – în anul școlar curent (2024-2025) sau în anul școlar trecut (2023-2024) <b>2 p</b> : domiciliu în mediul rural <b>5 p</b> : prima participare la un proiect Erasmus al CNEC în domeniul VET</p>



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană

**Ministerul Educației**  
**Colegiul Național „Elena Cuza”**  
Str. Mihai Viteazul, Nr. 12,  
Craiova, jud. Dolj, cod poștal 200417  
Tel.: 0351 170 381, 0351412041  
Fax: 0251416353  
E-mail: colegiu@elenacuza.ro,  
cuzacv2004@yahoo.com



		<i>Obs.</i> Nu primesc cele 5 p elevii care au participat la alt proiect VET al scolii
--	--	--

### Evaluarea cunoștințelor de specialitate (Informatică) - 40 de puncte

Evaluare	Punctaj maxim
Proba practica la disciplina informatică - Timp de lucru: 50 minute <b>Competențe generale evaluate:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Identificarea datelor care intervin într-o problemă și a relațiilor dintre acestea</li> <li>- Elaborarea algoritmilor de rezolvare a problemelor</li> <li>- Aplicarea algoritmilor fundamentali în prelucrarea datelor</li> <li>- Implementarea algoritmilor în limbaj de programare C++</li> <li>- Dezvoltarea deprinderilor de utilizare a operațiilor de bază necesare realizării unei pagini HTML</li> <li>- Elaborarea unor produse WEB care să dezvolte spiritul inventiv și creativitatea</li> </ul>	<b>TOTAL 40 puncte</b>

### Evaluare interviu în limba engleză – 30 de puncte

Evaluare	Punctaj maxim
Interviul în limba engleză Se vor evalua competențele lingvistice de comunicare în limba engleză prin adresare de întrebări în legătură cu: <ul style="list-style-type: none"> <li>-motivația participării la proiect, obiectivele de formare urmărite, rezultatele așteptate, modul în care va multiplica și împărtăși rezultatele proiectului</li> <li>-hobby-uri și interese personale sau legate de domeniul informatic, activități culturale, experiențe relevante</li> </ul>	<b>TOTAL 30 puncte:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li><b>5 p</b> : motivația participării la proiect, obiectivele de formare urmărite, rezultatele așteptate, modul în care va multiplica și împărtăși rezultatele proiectului</li> <li><b>5 p</b> : pronunția în limba engleză</li> <li><b>5 p</b> : fluența exprimării în limba engleză</li> <li><b>5 p</b> : amplitudinea vocabularului</li> <li><b>5 p</b> : corectitudinea gramaticală</li> <li><b>5 p</b> : capacitatea de a interacționa cu evaluatorul pe diverse teme : hobby-uri și interese personale sau legate de domeniul informatic, activități culturale, experiențe relevante</li> </ul>

Primele 14 locuri sunt alocate doar fetelor, iar restul de 14 sunt alocate tuturor elevilor.  
 Dacă după desfășurarea celor 3 probe se înregistrează punctaje egale, candidații vor fi departajați în funcție de media la disciplina informatică pe anul școlar anterior (2023-2024).



Dacă egalitatea persistă, candidații vor fi departajați în funcție de media generală pe anul școlar anterior (2023-2024).

Împărțirea elevilor selectați pe stagii va fi în funcție de:

- punctajul candidatului
- opțiunea acestuia trecută în cererea de înscriere

La opțiuni identice, candidatul cu punctajul mai mare va avea prioritate.

## CALENDARUL SELECȚIEI ELEVILOR

Nr. crt	Activitatea	Responsabil	Data
1.	Informarea elevilor din grupul țintă de la Colegiul Național „Elena Cuza”, Craiova, privind procedura de selecție	Coordonator proiect	11.10.2024
2.	Postarea prezentei proceduri pe site-ul școlii, pe pagina de Facebook a colegiului, pe pagina de Facebook a proiectului și la avizierul școlii	Coordonator proiect	11.10.2024
3.	Depunerea dosarelor pentru înscrierea la concursul de selecție la secretariatul școlii, cu număr de înregistrare	Secretariat/ Coordonator proiect	11.10.2024- 21.10.2024
4.	Evaluarea dosarelor candidaților	Comisia de selecție	22.10.2024
5.	Afișarea rezultatelor (la avizierul școlii)	Comisia de selecție	22.10.2024
6.	Depunerea contestațiilor	Echipa de proiect	23.10.2024 (intre orele 8.00- 11.30, la secretariat)
7.	Rezolvarea contestațiilor	Comisia de contestații	23.10.2024
8.	Afișarea rezultatelor dosarelor după contestații (la avizierul școlii)	Comisia de contestații	23.10.2024 (afisarea rezultatelor finale ale dosarelor la avizierul școlii)
9.	Afișarea programării pe săli și pe intervale orare a candidaților pentru susținerea probei de specialitate, la disciplina Informatică (pe site-ul școlii, pe pagina de Facebook a colegiului, pe pagina de Facebook a proiectului și la avizierul școlii)	Comisia de selecție	22.10.2024
10.	Testarea cunoștințelor de specialitate la disciplina Informatică (la această probă nu se admit contestații)	Comisia de selecție	23.10.2024, ora 12
11.	Afișarea programării pe săli și pe intervale orare a candidaților pentru susținerea interviului în limba engleză (pe site-ul școlii, pe pagina de Facebook a	Comisia de selecție	23.10.2024



Cofinanțat de  
Uniunea Europeană

**Ministerul Educației**  
**Colegiul Național „Elena Cuza”**  
Str. Mihai Viteazul, Nr. 12,  
Craiova, jud. Dolj, cod poștal 200417  
Tel.: 0351 170 381, 0351412041  
Fax: 0251416353  
E-mail: colegiu@elenacuza.ro,  
cuzacv2004@yahoo.com



	colegiului, pe pagina de Facebook a proiectului și la avizierul școlii)		
12.	Interviul în limba engleză (la această probă nu se admit contestații)	Comisia de selecție	24.10.2024
13.	Afișarea rezultatelor finale (la avizierul școlii)	Comisia de selecție	25.10.2024

**NOTĂ** - Pentru informații suplimentare, contactați coordonatorul proiectului la nr. de telefon 0740259067 (prof. Livia UȚĂ)

Director,

Prof. Liviu COTFASĂ







Cofinanțat de  
Uniunea Europeană

Ministerul Educației  
Colegiul Național «Elena Cuza»  
Str. Mihai Viteazul, Nr. 12, Craiova, jud. Dolj, cod poștal  
200417  
Tel.: 0351 170 381, 0351412041  
Fax: 0251416353  
E-mail: colegiu@elenacuza.ro, cuzacv2004@yahoo.com



ANEXA 1

CERERE DE ÎNSCRIERE ELEV

Domnule Director,

Subsemnatul/a,.....  
născut/ă la data de.....în localitatea....., având  
domiciliul în....., posesor al B.I./C.I. seria nr. ....eliberat  
de .....la data ....., CNP ....., tel  
....., e-mail....., elev/ă în clasa.....,  
specializarea matematică - informatică, vă rog să-mi aprobați înscrierea la procesul de selecție pentru  
participarea la activitățile proiectului «WEB DESIGN AND APP PROGRAMMING FOR ALL» (nr.  
de referință 2024-1-RO01-KA122-VET000202370), din cadrul Programului ERASMUS+, domeniul  
Formare profesională (VET), finanțat de Uniunea Europeană.

Optez pentru stagiul de:  WEB DESIGN  APP PROGRAMMING

Declar că dețin toate informațiile legate de acest proiect și cunosc atât drepturile, cât și  
obligățiile pe care le voi avea în calitate de participant la acest proiect. Declar (dacă este cazul)  
apartenența la următoarele categorii:  Beneficiar bursă socială  Mediu rural

Prezentei cereri de înscriere anexez următoarele documente:

- Copie de pe actul de identitate;
- Acord parental (Anexa 2);
- Declarație prelucrare date personale (Anexa 3);
- Caracterizare-tip făcută de diriginte (Anexa 4);
- Scrisoare de intenție;
- CV Europass însoțit de copii ale documentelor justificative conform criteriilor de evaluare;
- Documente apartenență categorie devaforizată (dacă este cazul);
- Declarație pe propria răspundere ca am mai participat/nu am mai participat la un proiect Erasmus in domeniul formarii profesionale (VET) al CNEC

Nume și prenume elev	Semnătura
Nume și prenume părinte/tutore	Semnătura

Data completării cererii:

Domnului Director al Colegiului Național «Elena Cuza», Craiova





Cofinanțat de  
Uniunea Europeană

Ministerul Educației  
Colegiul Național «Elena Cuza»  
Str. Mihai Viteazul, Nr. 12, Craiova, jud. Dolj, cod poștal 200417  
Tel.: 0351 170 381, 0351412041  
Fax: 0251416353  
E-mail: colegiu@elenacuza.ro, cuzacv2004@yahoo.com



ANEXA 3

DECLARAȚIE DE CONSIMȚĂMÂNT PRIVIND ACORDUL PĂRINTELUI PENTRU  
PRELUCRAREA DATELOR CU CARACTER PERSONAL

Subsemnatul/a.....,  
CNP.....domiciliat/ă în.....str  
.....nr ..... bl ..... ap..... telefon  
..... email..... identificat cu ..... seria .....  
numărul .....valabil până la data... .., PĂRINTELE elevului/  
ei..... declar că:

-Am fost informat(ă) cu privire la prevederile Regulamentului 679/26 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (Regulamentul general privind protecția datelor) adoptat de Parlamentul European și Consiliul Uniunii Europene;

-Am fost informat(ă) că datele cu caracter personal ale fiului meu/fiicei mele urmează să fie prelucrate și stocate în cadrul C.N. «Elena Cuza», Craiova, în cadrul proiectului ERASMUS+ nr. 2024-1-RO01-KA122-VET000202370, domeniul Formare profesională (VET);

-Am fost informat(ă) că prelucrarea datelor cu caracter personal ale fiului meu/fiicei mele este necesară în vederea obligațiilor legale ce îi revin operatorului din cadrul proiectului ERASMUS+ nr. 2024-1-RO01-KA122-VET000202370, domeniul Formare profesională (VET), precum și în scopul intereselor și drepturilor fiului meu/fiicei mele;

-Am fost informat(ă) că datele cu caracter personal ale fiului meu/fiicei mele pot fi comunicate altor instituții abilitate;

-Am fost informat(ă) că am dreptul să îmi retrag consimțământul în orice moment printr-o cerere scrisă, întemeiată, datată și semnată.

-În consecință, îmi dau consimțământul pentru prelucrarea, transmiterea și stocarea datelor cu caracter personal ale fiului meu/fiicei mele în cadrul C.N.«Elena Cuza», Craiova, în cadrul proiectului ERASMUS+, nr. 2024-1-RO01-KA122-VET000202370, domeniul Formare profesională (VET).

-De asemenea, îmi dau consimțământul pentru publicarea rezultatelor finale, cu nume și prenume, ale fiului meu/fiicei mele în cadrul selecției pentru participarea la proiectul ERASMUS+ nr. 2024-1-RO01-KA122-VET000202370, domeniul Formare profesională (VET).

Semnătură reprezentant legal: ..... Data.....



## ANEXA 2

### ACORD PARENTAL DE PARTICIPARE LA PROIECT

Subsemnatul/a.....,  
CNP.....domiciliat/ă în.....str  
.....nr ..... bl ..... ap..... telefon  
..... email..... identificat cu ..... seria .....  
numărul .....valabil până la data....., PĂRINTELE elevului/  
ei....., îmi exprim acordul scris pentru  
participarea copilului meu în grupul țintă al proiectului «WEB DESIGN AND APP  
PROGRAMMING FOR ALL» (nr. de referință 2024-1-RO01-KA122-VET000202370), din cadrul  
Programului ERASMUS+, domeniul Formare profesională (VET), finanțat de Uniunea Europeană.

Mă angajez să respect cerințele și calendarul programului, să particip la toate activitățile care  
îmi revin ca părinte.

Declar că am fost informat/ă cu privire la faptul că, dacă a fost realizată plata cheltuielilor de  
călătorie, iar elevul renunță la mobilitate (din motive subiective), conform regulamentului financiar  
Erasmus +, acesta va rambursa integral contravaloarea cheltuielilor efectuate.

Declar că sunt de acord ca datele personale ale copilului meu, materialele rezultate în urma  
activităților (tabele, fotografii, filmări video, etc) să fie utilizate în scopul proiectului sus-menționat  
pe Internet, site-ul școlii, pagina de Facebook a proiectului, pagina de Facebook a CNEC, cât și prin  
publicarea lor în presa locală.

Data,

Semnătura,



## ANEXA 4

## RECOMANDAREA DIRIGINTELUI

NUMELE ȘI PRENUMELE ELEVULUI:

Clasa:

Media generală în anul școlar 2023/2024:

Media la purtare în anul școlar 2023/2024:

Media la informatică în anul școlar 2023/2024:

Nr. de absențe nemotivate în anul școlar 2023/2024:

*Prezentați aspectele pe care le considerați importante despre acest elev. Comparativ cu alți elevi ai clasei din care face parte, evaluați-l pe o scară de la 1 la 5, în funcție de următoarele criterii:*

CRITERII	1 insuficient	2 satisfăcător	3 bine	4 foarte bine	5 excepțional
Gândire creativă, originală					
Motivația de a participa la activitățile clasei					
Încredere în sine					
Capacitatea de a lucra în echipă					
Rezultate obținute în coordonarea activităților					
Relaționarea cu ceilalți colegi de clasă					
Implicare activă în proiectele școlii					
Potențial pentru dezvoltare profesională					

*Orice informație care poate diferenția elevul de alții este binevenită.*

Nume si prenume diriginte

Data

Semnătura