

MINISTERUL EDUCAȚIEI ȘI CERCETĂRII AL REPUBLICII MOLDOVA  
UNIVERSITATEA PEDAGOGICĂ DE STAT „ION CREANGĂ DIN CHIȘINĂU  
CENTRUL NAȚIONAL DE INOVAȚII DIGITALE ÎN EDUCAȚIE „CLASA VIITORULUI”

UPSC

Aprobat la ședința Senatului UPSC

Proces-verbal nr. 06 din 21.12.2023

Rector  Al. Barbăneagră



PLANUL  
DE FORMARE PROFESIONALĂ CONTINUĂ A CADRELOR DIDACTICE  
DIN INSTITUȚIILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT GENERAL  
PENTRU ANUL 2024

CHIȘINĂU, 2023

## PROGRAME DE PERFEȚIONARE

link de înregistrare/înscriere: <https://www.clasaviitorului.md/inregistrare-programe/>

Nr. d/o	Titlul programului	Perioada de desfășurare a programului		Limba de instruire	Forma de instruire	Nr. total de ore (ore de contact/ lucru individual)	Nr. de credite
		Semestrul I	Semestrul II				
1.	<b>Pedagogie în învățământul primar:</b> <b>REALIZAREA ÎNVĂȚĂRII INTEGRATE CU UTILIZAREA INSTRUMENTELOR ȘI RESURSELOR DIGITALE ÎN CLASELE PRIMARE</b> <i>(Program acreditat de ANACEC și aprobat prin ord. MEC nr.1269 din 22.12.2022)</i>	02.02 - 17.02.2024 09.03 - 23.03.2024 10.06 - 22.06.2024	19.08 - 30.08.2024 28.09 - 19.10.2024 04.11 - 30.11.2024	română	Offline, Online	150 ore (40/110)	5
2.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>ABORDAREA INTEGRATĂ A ÎNVĂȚĂRII PRIN EDUCAȚIA STEM / STEAM</b> <i>(Program acreditat de ANACEC și aprobat prin ord. MEC nr.1269 din 22.12.2022)</i>	05.02 - 24.02.2024 04.03 - 23.03.2024 08.04 - 27.04.2024	01.07 - 20.07.2024 05.08 - 24.08.2024 07.10 - 26.10.2024	română	Offline, Online	150 ore (40/110)	5
3.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>UTILIZAREA ECHIPAMENTELOR DIGITALE ÎN ACTIVITATEA DE CERCETARE</b> <i>(Program acreditat de ANACEC și aprobat prin ord. MEC nr.1269 din 22.12.2022)</i>	09.03 - 30.03.2024 08.04 - 26.04.2024 07.05 - 25.05.2024	19.08 - 26.08.2024 28.10 - 16.11.2024 02.12 - 21.12.2024	română	Offline, Online	150 ore (40/110)	5
4.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>ROBOTICĂ EDUCAȚIONALĂ CU LEGO EDUCATION SPIKE</b> <i>(Program aprobat prin decizia Senatului UPSC nr.13 din 22.06.2022)</i>	04.03 - 14.03.2024 08.04 - 20.04.2024 06.05 - 20.05.2024	12.08 - 30.08.2024 07.10 - 26.10.2024 04.11 - 23.11.2024	română	Offline	150 ore (40/110)	5

5.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>TEHNOLOGII WEB PENTRU ORGANIZAREA PROCESULUI EDUCAȚIONAL ÎN CICLUL PRIMAR, GIMNAZIAL ȘI LICEAL</b> <i>(Program acreditat de ANACEC și aprobat prin ordinul MEC nr.1269 din 22.12.2022)</i>	04.03 - 23.03.2024 08.04 - 30.04.2024 15.06 - 30.06.2024	29.07 - 20.08.2024 01.11 - 20.11.2024 02.12 - 20.12.2024	română	Online	150 ore (40/110)	5
6.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>CHROMEBOOK PENTRU ORGANIZAREA PROCESULUI DE STUDII ÎN INSTITUȚIILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT</b> <i>(Program acreditat de ANACEC și aprobat prin ordinul MEC nr.1269 din 22.12.2022)</i>	25.03 - 13.04.2024 03.06 - 22.06.2024	15.07 - 03.08.2024 14.10 - 02.11.2024	română	Offline	150 ore (40/110)	5
7.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>INTEGRAREA RESURSELOR EDUCAȚIONALE DIGITALE ONLINE ÎN DEZVOLTAREA COMPETENȚEI DE COMUNICARE</b> <i>(Program acreditat de ANACEC și aprobat prin ordinul MEC nr.1269 din 22.12.2022)</i>	01.04 - 19.04.2024 07.05 - 25.05.2024 02.06 - 30.06.2024	15.08 - 30.08.2024 01.11 - 16.11.2024 02.12 - 21.12.2024	română	Offline, Online	150 ore (40/110)	5
8.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>TEHNOLOGII INOVATIVE ÎN FORMAREA - DEZVOLTAREA PERSONALĂ</b> <i>(Program acreditat de ANACEC și aprobat prin ordinul MEC nr.1269 din 22.12.2022)</i>	25.03 - 13.04.2024 14.05 - 02.06.2024	21.10 - 09.11.2024 25.11 - 14.12.2024	română	Offline, Online	150 ore (40/110)	5
9.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>DEZVOLTAREA COMPETENȚELOR DIGITALE ALE CADRELOR DIDACTICE (nivel intermediar și avansat)</b> <i>(Program aprobat prin decizia Senatului UPSC nr. 10 din 25.06.2020)</i>	08.04 - 19.04.2024 07.05 - 17.05.2024 10.06 - 22.06.2024	01.07 - 13.07.2024 05.08 - 17.08.2024 16.09 - 28.09.2024 01.10 - 10.10.2024	română, rusă	Online	150 ore (40/110)	5

10.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>PROIECTAREA ȘI IMPRIMAREA 3D</b> <i>(Program aprobat prin decizia Senatului UPSC nr. 01 din 30.08.2023)</i>	09.03 - 17.03.2024 13.04 - 21.04.2024	15.07 - 28.07.2024 05.10 - 20.10.2024	română	Offline,	150 ore (40/110)	5
11.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>UTILIZAREA DRONELOR ÎN EDUCAȚIA STEM/STEAM</b> <i>(Program aprobat prin decizia Senatului UPSC nr. 01 din 30.08.2023)</i>	07.05 - 12.05.2024	14.09 - 22.09.2024	română	Offline,	90 ore (24/66)	3
12.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>APLICAREA TEHNOLOGIILOR MODERNE ÎN LABORATORUL DIGITAL</b> <i>(biologie, fizică, chimie, geografie, educație tehnologică)</i>		16.09 - 28.09.2024 07.10 - 26.10.2024 11.11 - 29.11.2024	română	Offline, Online	150 ore (40/110)	5
13.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>ÎNVĂȚAREA IMERSIVĂ ȘI JOCURI DIGITALE LA CLASĂ</b>		15.07 - 28.07.2024 07.10 - 20.10.2024 18.11 - 30.11.2024	română	Offline, Online	150 ore (40/110)	5
14.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>INTELIGENȚA ARTIFICIALĂ ȘI AUTONOMIA ÎNVĂȚĂRII</b>	13.04 - 27.04.2024 07.05 - 11.05.2024	21.09 - 05.10.2024 09.11 - 23.11.2024	română	Offline, Online	150 ore (40/110)	5
15.	<b>Formarea profesorilor:</b> <b>INSTRUMENTE TIC DE PROGRAMARE ÎN EDUCAȚIE</b>	25.03 - 06.04.2024 20.05 - 02.06.2024	05.08 - 18.08.2024 01.10- 13.10.2024	română	offline/ online	150 ore (40/110)	5

## MODULE TEMATICE DE FORMARE CONTINUĂ

Nr.d/o	Programul de formare	Număr de ore/credite	Grup țintă	Formator
1	Utilizarea efectivă a panourilor interactive	8 ore/1 credit	Public interesat de subiect Cadre didactice și manageriale	Mihai Benzari
2.	Mentenanța imprimantei - aplicația CURA	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Alexandru Obadă
3.	Imprimarea obiectelor digitale 3D	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Alexandru Obadă
4.	Combinarea dronelor cu alte tehnologii digitale	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Alexandru Obadă
5.	Medii de dezvoltare a programelor pentru pilotarea dronelor	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Alexandru Obadă
6.	Tehnologii digitale relevante pentru domeniile STEAM	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Tudor Lapp
7.	Utilizarea tehnologiilor digitale în proiectele de cercetare	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Tudor Lapp
8.	Inginerie creativă prin proiecte practice cu Microbit și Arduino	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Tudor Lapp
9.	Google pentru manageri	8 ore/1 credit	Manageri Public interesat de subiect	Alexandru Leahu
10.	Integrarea senzorilor în educație	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Tudor Lapp
11.	Pedagogie digitală prin software educațional	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Alexandru Leahu
12.	Jocuri digitale educaționale	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Alexandru Leahu, Alexandru Obadă, Tudor Lapp
13.	Utilizarea tehnologiilor inovative în Clasa Viitorului	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Alexandru Leahu, Alexandru Obadă, Tudor Lapp
14.	QR, AR, VR și digital storytelling	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Tudor Lapp
15.	Integrarea laboratoarelor virtuale în educație	8 ore/1 credit	Cadre didactice	Alexandru Leahu Alexandru Obadă,

				Tudor Lapp
16	Tehnologie și Inteligență Artificială	8 ore/1 credit	Cadre didactice	Alexandru Leahu
17	Interactivitate în învățare prin explorări creative cu Matatalab	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Ion Băbălău
18	Dezvoltarea gândirii analitice prin jocuri educaționale	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Ion Băbălău
19	Brandingul personal al unui profesor și carisma didactică	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Belous Victoria
20	Ghidul profesorului pentru excelență și leadership educațional	8 ore/1 credit	Cadre didactice Public interesat de subiect	Belous Victoria

**NOTE:**

1. CNIDE oferă diverse servicii de învățare pe tot parcursul vieții, la solicitarea beneficiarilor, inclusiv module tematice de formare continuă la distanță, la locul de muncă/în instituție (seminare, webinare, mese rotunde, ateliere etc.), relevante nevoilor de dezvoltare profesională și personală a personalului didactic și managerial.

2. CNIDE oferă expertiză didactică și managerială, consultanță pentru personalul didactic și de conducere, conform nevoilor individuale de dezvoltare profesională, în contextul avansării în carieră, schimbului de experiență, sporirii competențelor digitale etc.

3. Înscrierea la programele de formare profesională continuă se realizează online: <https://www.clasaviitorului.md/inregistrare-programe/>, în baza completării formularului de înscriere și prezentarea copiei actelor personale (buletinul de identitate și diploma de studii).

4. Telefoane de contact:

Nume, prenume persoană responsabilă	Funcția	Tel. de contact	E-mail
Victoria CALISTRU	Șef Secție Transformare Digitală în Educație „Clasa Viitorului”	069987584	calistru.victoria@clasaviitorului.md
Mădălina HRIȚCU	Specialist principal Centrul Național de Inovații Digitale în Educație „Clasa Viitorului”	068570279	hritcu.madalina@clasaviitorului.md