



**FIȘĂ DE IDENTITATE**

a programului de formare „Strategii didactice utilizate în predarea online la disciplinele chimie, fizică, biologie”

CRITERII CURRICULARE				
<b>Denumire program</b>	Strategii didactice utilizate în predarea online la disciplinele chimie, fizică, biologie			
<b>Tipul de program</b>	Formare continuă			
<b>Public țintă vizat</b>	Cadre didactice din învățământul preuniversitar – nivel gimnazial și liceal			
<b>Justificarea ofertei (necesitate, utilitate)</b>	Ca suport în contextul generat de pandemia de COVID-19 și în situația suspendării cursurilor în unitățile școlare, programul propus vizează abilitarea cadrelor didactice, profesori care predau disciplinele chimie, fizică, biologie, în a organiza lecții în mediul online, utilizând în egală măsură instrumente și aplicații digitale, dar și strategii care să motiveze achiziția de cunoștințe și dezvoltarea de competențe, participarea, comunicarea și colaborarea elevilor.			
<b>Durata</b>	12 ore			
<b>Locul de desfășurare</b>	Platforma elearning de cursuri <a href="https://ccdtl.reteauaedu.ro/">https://ccdtl.reteauaedu.ro/</a>			
<b>Tip de formare</b>	Online (sincron/asincron în acord cu prevederile art.2 din O.M.E. nr. 5138/27.08.2021)			
CURRICULUMUL PROGRAMULUI				
<b>Competențe vizate</b>	Proiectarea activităților suport pentru învățarea în mediul online și a instrumentelor de evaluare aplicabile online, din perspectiva principiilor de proiectare didactică; Organizarea și desfășurarea lecțiilor de chimie, fizică, biologie, în mediul online; Utilizarea de resurse educaționale deschise, aplicații online, crearea și susținerea sesiunilor de învățare pe platforme educaționale; Realizarea și aplicarea unor instrumente de evaluare a activității online, valorizarea rezultatelor evaluării și oferirea de feedback fiecărui elev;			
Planificare module	Nr. crt.	Denumirea modului/ temei	Număr total de ore alocate, din care:	
			Teorie/Curs	Aplicații și teme offline
	1.	Organizarea și desfășurarea lecției de matematică în mediul online	2 ore sincron	1 oră asincron
	2.	Instrumente și aplicații digitale ca suport în activitatea didactică online; Crearea și aplicarea unor instrumente de evaluare online;	2 ore sincron	1 oră asincron
	3.	Utilizarea de resurse educaționale deschise la disciplinele fizică, chimie, biologie	2 ore sincron	2 oră asincron
4.	Evaluare finală	2 ore sincron		
		<b>TOTAL</b>	<b>12 ore</b>	
<b>Modalități de evaluare a cursanților</b>	Evaluarea pe parcurs: discuții interactive online, prezentări, teme individuale și colaborative, dezbateri, chestionare; Evaluarea finală: portofoliu profesional personal, în format electronic, în acord cu domeniul tematic al programului și cu competențele dezvoltate;			
RESURSE UMANE				



Formatori	Nume și prenume	Specializare	Nivel de pregătire	Documente justificative privind calitatea de formator
	Împușcatu Antoneta	Geografie	Studii universitare de licență	Certificat de absolvire curs <i>Formator</i> , seria F/nr. 0117487, furnizor <i>Zece Plus</i> Bacău;
	Maftai Gelu	Fizică	Studii universitare de licență	Certificat de absolvire curs <i>Formator</i> , seria G/nr. 00017243, furnizor <i>Zece Plus</i> Bacău;
<b>Responsabil program</b>	profesor metodist Ariton Nicolae			
<b>CRITERII ECONOMICE</b>				
<b>Număr cursanți planificați</b>	25 cursanți/ 1 grupă			
<b>Cost program</b>	2000 lei/grupă			
<b>Cost estimat al unei ore de formare pentru fiecare participant</b>	6,66 lei			