

UNIVERSITATEA *TITU MAIORESCU* DIN BUCUREȘTI
FACULTATEA DE INFORMATICĂ
DOMENIUL DE MASTERAT: INFORMATICĂ

PROGRAMUL DE MASTERAT: *Securitatea sistemelor informatice și a rețelelor informaționale*

FORMA DE ÎNVĂȚĂMÂNT: IF

DURATA STUDIILOR: 2 ANI

SERIA 2025-2027

ANUL DE STUDII: I

APROBAT,
RECTOR,
Prof. univ. dr. Daniel COCHIOR

PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

pentru anul universitar 2025-2026

Nr. crt.	CODUL	DISCIPLINA	CATEGORIA A FORMATIV Ă	NR. ORE / SĂPT. ȘI NR. CREDITE								Forma de veri- ficare	Obs.
				Sem. 1				Sem. 2					
				C	S	L	Cr.	C	S	L	Cr.		
I		DISCIPLINE OBLIGATORII											
1	I.1.1.1	Învățare automată în securitatea informației	DS	2	-	2	8	-	-	-	-	E1	
2	I.1.1.2	Criptografie computațională	DF	2	-	2	8	-	-	-	-	E1	
3	I.1.1.3	Securitatea rețelelor de calculatoare	DS	2	-	2	8	-	-	-	-	E1	
4	I.1.1.4	Metodologia cercetării științifice în informatică	DF	2	2	-	6	-	-	-	-	V1	
5	I.1.2.5	Securitatea bazelor de date	DS	-	-	-	-	2	-	2	7	E2	
6	I.1.2.6	Securitate în cloud	DS	-	-	-	-	2	-	2	7	E2	
7	I.1.2.7	Securitatea documentelor electronice	DS	-	-	-	-	2	-	2	6	E2	
8	I.1.2.8	Securitatea codului sursă	DS	-	-	-	-	2	-	2	6	E2	
9	I.1.2.9	Practică de specialitate*	DS	-	-	-	-	-	-	-	4	V2	
TOTAL ORE ȘI CREDITE				8	2	6	30	8	0	8	30		
TOTAL GENERAL				16				16					
EXAMENE/VERIFICĂRI PE PARCURS				E=3, V=1				E=4, V=1					

II		DISCIPLINE FACULTATIVE											
10	P.P.4.1.10	Proiectarea și managementul programelor educaționale	DF	2	1	-	5	-	-	-	-	E1	Discipline din planul de învățământ al Programului de studii psihopedagogice - nivelul II/ Se alege o disciplină dintre 13 și 14
11	P.P.4.2.11	Psihopedagogia adolescenților, tinerilor și adulților	DF	-	-	-	-	2	1	-	5	E2	
12	P.P.4.1.12	Practică pedagogică în învățământul liceal, postliceal și universitar	DS	-	3	-	5	-	-	-	-	V1	
13	P.P.4.1.13	Comunicare educațională	DS	1	2	-	5	-	-	-	-	E1	
14	P.P.4.1.14	Metodologia cercetării educaționale	DS	1	2	-	5	-	-	-	-	E1	

* durata stagiului de practică = 56 ore (pe parcursul semestrului sau comasat)

Legendă

C – curs

L – laborator

S – seminar

Cr – credite

DF=disciplină fundamentală, DS=disciplină de specialitate, DC = disciplină complementară

E1, E2 – examen sem. 1, 2

V1, V2 – verificare pe parcurs sem. 1, 2

DECAN,
Conf. univ. dr. Daniela Joița

Director Departament Informatică,
Conf. univ. dr. Tudor Cătălin Apostolescu