



UNIVERSITATEA „PETRE ANDREI” DIN IAȘI  
FACULTATEA DE ECONOMIE  
SPECIALIZAREA: INFORMATICĂ

Aprobat: 19 septembrie 2022  
VALABIL DIN ANUL UNIVERSITAR 2022-2023

# PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

DURATA STUDIILOR: 3 ANI (CURS DE ZI / IF), 180 CREDITE  
DIPLOMA ACORDATĂ: LICENȚIAT ÎN INFORMATICĂ

Codul disciplinei	DENUMIREA DISCIPLINEI	T I P	ANUL I								FORME DE VERIFICARE			NR. ORE / DISCIPLINĂ		Studiu individual		
			SEMESTRUL I				SEMESTRUL II				EXAMEN	COLOCVIU	PROIECT	TOTAL	DIN CARE:			
			CURS	SEMINAR	LABORATOR	CREDITE	CURS	SEMINAR	LABORATOR	CREDITE					TEORIE		SUM. LABORAT.	
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>																		
INF1101	Arhitectura sistemelor de calcul	DF	2		2	6						I			56	28	28	94
INF1102	Fundamentele algebrice ale informaticii	DF	2	2		5						I			56	28	28	69
INF1103	Fundamentele programării	DF	2		2	5						I			56	28	28	69
INF1104	Logică matematică și computațională	DF	2	2		5						I			56	28	28	69
INF1105	Sisteme de operare	DF	2		2	5						I			56	28	28	69
INF1106	Limba engleză I	DC	0	2		4							I		28	-	28	72
INF1107	Educație fizică	DC	0	1		1							I		14	-	14	11
INF1208	Algoritmi fundamentali	DF					2		2	5		II			56	28	28	69
INF1209	Structuri de date	DF					2		2	5		II			56	28	28	69
INF1210	Probabilități și statistică	DF					2	2		5		II			56	28	28	69
INF1211	Rețele de calculatoare	DF					2		2	5		II			56	28	28	69
INF1212	Baze de date	DF					2		2	6		II			56	28	28	94
INF1213	Limba engleză II	DC					0	2		4			II		28	-	28	72
INF1214	Educație fizică	DC					0	1		1			II		14	-	14	11
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>																		
INF1115	Comunicare și relații publice	DC	2	1		4							I		42	28	14	58
INF1216	Dreptul afacerilor	DC					2	1		4			II		42	28	14	58
<i>DPPD Modul psihopedagogic – Facultativ – monospecializare</i>																		
DP111	Psihologia educației	DC	2	2		5							I		56	28	28	69
DP121	Pedagogie I: Fundamentele pedagogiei; Teoria și metodologia curriculum-ului	DC					2	2		5			II		56	28	28	69
<b>TOTAL ORE OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE SĂPTĂMĂNAL</b>			10	7	6		10	5	8		10	4	1		644	280	364	
<b>NUMĂRUL FORMELOR DE VERIFICARE SEMESTRIALE (obligatorii și opționale)</b>			E	C	P	30	E	C	P	30	10	4	1		644	280	364	
			5	2	-		5	2	-									

**Abrevieri:**

DF – disciplină fundamentală; DS – disciplină de specializare; DC – disciplină complementară;  
E – Examen; C – Colocviu; P – Proiect.

Rector,  
Prof. univ. dr. Sorin BOCANCEA



Decan,  
Conf. univ. dr. Florin SCORTESCU





**UNIVERSITATEA „PETRE ANDREI” DIN IAȘI**  
**FACULTATEA DE ECONOMIE**  
**SPECIALIZAREA: INFORMATICĂ**

Aprobat: 19 septembrie 2022  
 VALABIL ANUL UNIVERSITAR 2023-2024

# PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

**DURATA STUDIILOR: 3 ANI (CURS DE ZI / IF), 180 CREDITE**  
**DIPLOMA ACORDATĂ: LICENȚIAT ÎN INFORMATICĂ**

Codul disciplinei	DENUMIREA DISCIPLINEI	T	ANUL II								FORME DE VERIFICARE			NR. ORE / DISCIPLINĂ DIN CARE:		Studiu individual			
			SEMESTRUL III				SEMESTRUL IV				EXAMEN	COLOCVIU	PROIECT	TOTAL	DIN CARE:				
			C	S	L	C	C	S	L	C					C		L	C	L
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>																			
INF2101	Limbaje formale și compilatoare	DF	2		2	5							I			56	28	28	69
INF2102	Dezvoltarea aplicațiilor Web I	DS	2		2	5							I			56	28	28	69
INF2103	Medii și instrumente de programare	DS	2		2	5							I			56	28	28	69
INF2104	Programare orientată obiect	DS	2		2	6							I			56	28	28	94
INF2105	Limba engleză III	DC	0	2		4							I			28	-	28	72
INF2106	Educație fizică	DC	0	1		1							I			14	-	14	11
INF2207	Algoritmica grafurilor	DF					2	1	1	5			II			48	24	24	77
INF2208	Inginerie software	DS					2		2	5			II			48	24	24	77
INF2209	Tehnici avansate de programare	DS					2		2	6			II			48	24	24	102
INF2210	Limba engleză IV	DC					0	2		4			II			24	-	24	76
INF2211	Practică de specializare I	DS					0	4		4			II			56	-	56	44
INF2212	Educație fizică	DC					0	1		1			II			12	-	12	13
<b>DISCIPLINE OPȚIONALE</b>																			
INF2113	Automate, calculabilitate, complexitate	DF	2		2	5							I			56	28	28	69
INF2114	Geometrie computațională	DF	2		2	5							I			56	28	28	69
INF2215	Cercetări operaționale	DS					2		2	6			II			48	24	24	102
INF2216	Sisteme de gestiune a bazelor de date	DS					2		2	6			II			48	24	24	102
<b>DISCIPLINE FACULTATIVE</b>																			
INF2117	Finanțe generale	DC	2	1		4							I			42	28	14	58
INF2218	Bazele contabilității	DC					2	1		4			II			36	24	12	64
<i>DPPD Modul psihopedagogic – Facultativ – monospecializare</i>																			
DP211	Pedagogie II: - Teoria și metodologia instruirii - Teoria și metodologia evaluării	DC	2	2		5							I			56	28	28	69
DP221	Didactica specialității	DC					2	2		5			II			56	28	28	69
<b>TOTAL ORE OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE SĂPTĂMÂNAL</b>			<b>10</b>	<b>3</b>	<b>10</b>		<b>8</b>	<b>8</b>	<b>7</b>							<b>606</b>	<b>236</b>	<b>370</b>	
<b>NUMĂRUL FORMELOR DE VERIFICARE SEMESTRIALE (obligatorii și opționale)</b>			<b>E</b>	<b>C</b>	<b>P</b>	<b>30</b>	<b>E</b>	<b>C</b>	<b>P</b>	<b>30</b>	<b>10</b>	<b>4</b>	<b>1</b>			<b>606</b>	<b>236</b>	<b>370</b>	
			<b>5</b>	<b>2</b>	<b>-</b>		<b>5</b>	<b>2</b>	<b>-</b>										

Abrevieri:

DF – disciplină fundamentală; DS – disciplină de specializare; DC – disciplină complementară;  
 E – Examen; C – Colocviu; P – Proiect.

Rector,  
 Prof. univ. dr. Sorin BOCANCEA



Decan,  
 Conf. univ. dr. Florin SCORTEȘCU





**UNIVERSITATEA „PETRE ANDREI” DIN IAȘI**  
**FACULTATEA DE ECONOMIE**  
**SPECIALIZAREA: INFORMATICĂ**

Aprobat: 19 septembrie 2022  
 VALABIL ANUL UNIVERSITAR 2024-2025

# PLAN DE ÎNVĂȚĂMÂNT

DURATA STUDIILOR: 3 ANI (CURS DE ZI / IF), 180 CREDITE  
 DIPLOMA ACORDATĂ: LICENȚIAT ÎN INFORMATICĂ

Codul disciplinei	DENUMIREA DISCIPLINEI	T I P	ANUL III								FORME DE VERIFICARE			NR. ORE / DISCIPLINĂ		Studiu individual			
			SEMESTRUL V				SEMESTRUL VI				EXAMEN	COLOCVIU	PROIECT	TOTAL	DIN CARE:				
			CURS	SEMINAR	LABORATOR	CREDITE	CURS	SEMINAR	LABORATOR	CREDITE					CURS		LABORAT		
																		CURS	LABORAT
<b>DISCIPLINE OBLIGATORII</b>																			
INF3101	Inteligență artificială	DF	2		2	6							I			48	24	24	102
INF3102	Invățare automată	DS	2		2	5							I			48	24	24	77
INF3103	Securitatea sistemelor informatice	DF	2		2	6							I			48	24	24	102
INF3104	Practică de specializare II	DS	0	4		4								I		56	-	56	44
INF3205	Grafică pe calculator și prelucrări de imagini	DS					2	1	2	6			II			60	24	36	90
INF3206	Metodologia elaborării lucrării de licență	DS					1	1		4			II			24	12	12	76
INF3207	Tehnici de optimizare	DS					2	2	5				II			48	24	24	77
<b>DISCIPLINE OPȚIONALE</b>																			
INF3108	Interfete om-calculator	DS	2		2	5							I			48	24	24	77
INF3109	Programare paralelă, concurentă și distribuită	DS	2		2	5							I			48	24	24	77
INF3110	Istoria sistemelor de calcul	DC	1	2		4							I			36	12	24	64
INF3111	etică profesională și proprietate intelectuală	DC	1	2		4							I			36	12	24	64
INF3212	Dezvoltarea aplicațiilor mobile	DS					2	1	2	5			II			60	24	36	65
INF3213	Metode avansate de programare	DS					2	1	2	5			II			60	24	36	65
INF3214	Dezvoltarea aplicațiilor Web II	DS					2	2	2	5			II			72	24	48	53
INF3215	Modelare și simulare a sistemelor	DS					2	2	2	5			II			72	24	48	53
<i>DPPD Modul psihopedagogic – Facultativ – monospecializare</i>																			
DP311	Instruire asistată pe calculator	DC	1	1		2							I			28	14	14	22
DP312	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (1)	DC			3	3							I			42	-	42	33
DP321	Managementul clasei de elevi	DC					1	1		3			II			28	14	14	47
DP322	Practică pedagogică în învățământul preuniversitar obligatoriu (2)	DC							3	2			II			36	-	36	39
DP323	Examen de absolvire					5							II			60	-	60	65
INF3216	Elaborarea lucrării de licență	DS								5			II			60	-	60	65
<b>TOTAL ORE OBLIGATORII ȘI OPȚIONALE SAPTĂMÂNAL</b>			9	6	8		9	5	8							608	216	392	
<b>NUMĂRUL FORMELOR DE VERIFICARE SEMESTRIALE (obligatorii și opționale)</b>			E	C	P	30	E	C	P	30	10					608	216	392	
			5	1	-		5	-	1										

**Abrevieri:**

DF – disciplină fundamentală; DS – disciplină de specializare; DC – disciplină complementară;  
 E – Examen; C – Colocviu; P – Proiect.

Rector,  
 Prof. univ. dr. **Sorin BOCANCEA**



Decan,  
 Conf. univ. dr. **Florin SCORȚESCU**

