

SUPLIMENT LA DIPLOMĂ DIPLOMA SUPPLEMENT

¹⁾ Acest supliment însoțește diploma de master
cu seria _____ nr. _____
The Supplement is for Master diploma
series no.

1. DATE DE IDENTIFICARE A TITULARULUI DIPLOMEI INFORMATION IDENTIFYING THE HOLDER OF THE DIPLOMA

Numele de familie la naștere <i>Family name(s) at birth</i> 1.1a Inițiala (inițialele) prenumelui (prenumelor) tatălui/mamei <i>Initial(s) of the father's/mother's first name(s)</i> 1.2a Data nașterii (ziua/luna/anul) <i>Date of birth (day/month/year)</i> 1.3a Numărul matricol <i>Student enrolment number</i> 1.4	Numele de familie după căsătorie (dacă este cazul) <i>Family name(s) (after marriage) (if applicable)</i> 1.1b Prenumele <i>First name(s)</i> 1.2b Locul nașterii <i>Place of birth</i> 1.3b Codul numeric personal (CNP) <i>Personal identification number</i> 1.5 Anul înmatriculării <i>Year of enrolment</i> 2021
--	--

2. INFORMAȚII PRIVIND CALIFICAREA INFORMATION IDENTIFYING QUALIFICATION

Denumirea calificării și (dacă este cazul) titlul acordat (după promovarea examenului de finalizare a studiilor) <i>Name of qualification and (if applicable) title awarded (after passing the final examination)</i>	
2.1 BIOCHIMIE CLINICĂ APLICATĂ <i>APPLIED CLINICAL BIOCHEMISTRY</i> Domeniul de studii <i>Field of study</i> 2.2a BIOLOGIE <i>BIOLOGY</i>	Programul de studii <i>Programme of study</i> 2.2b MASTER PROFESIONAL – BIOCHIMIE CLINICĂ APLICATĂ <i>PROFESSIONAL MASTER - APPLIED CLINICAL BIOCHEMISTRY</i>
Numele și statutul instituției de învățământ superior care eliberează diploma (în limba română) <i>Name and status of awarding institution</i>	
2.3a UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI / Instituție publică acreditată <i>UNIVERSITY OF BUCHAREST / Accredited public institution</i> Numele și statutul instituției de învățământ superior care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3a, în limba română) <i>Name and status of institution administering studies (if different from 2.3a)</i> 2.4a -	Facultatea / Departamentul care organizează examenul de finalizare a studiilor <i>Faculty / Department administering the final examination</i> 2.3b FACULTATEA DE BIOLOGIE/ DEPARTAMENTUL BIOCHIMIE ȘI BIOLOGIE MOLECULARĂ <i>FACULTY OF BIOLOGY/ DEPARTMENT OF BIOCHEMISTRY AND MOLECULAR BIOLOGY</i> Facultatea / Departamentul care a asigurat școlarizarea (dacă diferă de 2.3b) <i>Faculty / Department administering studies (if different from 2.3b)</i> 2.4b -
Limba (limbile) de studiu / examinare <i>Language(s) of instruction / examination</i> 2.5 ROMÂNĂ/ ROMANIAN	

3. INFORMAȚII PRIVIND NIVELUL CALIFICĂRII INFORMATION ON THE LEVEL OF THE QUALIFICATION

Nivelul calificării
Level of qualification

Durata oficială a programului de studii și numărul de credite de studiu transferabile (conform Sistemului European de Credite Transferabile-ECTS)
Official length of the programme of study and number of ECTS credits

3.1	STUDII UNIVERSITARE DE MASTERAT/ MASTER PROFESIONAL <i>APPLIED MASTER (MA)</i> Condiții de admitere <i>Access requirement(s)</i>	3.2	4 SEMESTRE, 120 CREDITE <i>4 SEMESTERS, 120 CREDITS</i>
3.3	EXAMEN – PROBA 1: MEDIA DINTRE NOTA LA EXAMENUL DE LICENȚĂ ȘI EMDIA ANILOR DE STUDIU; PROBA 2: INTERVIU <i>EXAM - TEST 1: THE AVERAGE BETWEEN THE GRADUATE EXAMINATION GRADE AND THE AVERAGE OF THE STUDIES YEARS; TEST 2: INTERVIEW</i>		

4. INFORMAȚII PRIVIND CURRICULUMUL ȘI REZULTATELE OBTINUTE INFORMATION ON THE CURRICULUM AND RESULTS GAINED

4.1 Forma de învățământ
Mode of study

CU FRECVENȚĂ
FULL TIME

4.2 Competențele asigurate prin programul de studii
Learning outcomes of the programme of study

Competențe	Competencies
Competențe profesionale:	Professional competences:
1. interacționează profesional în mediile de cercetare și profesionale	1. interact professionally in research and professional environments
2. analiza fluidelor corporale	2. analyze body fluids
3. analiza culturilor celulare	3. analyze cell cultures
4. analizează substanțe chimice	4. analyze chemicals
5. aplică metode științifice	5. apply scientific methods
6. aplică principiile eticii și integrității științifice în activitățile de cercetare	6. apply principles of ethics and scientific integrity in research activities
7. să aplice bunele practici clinice	7. apply good clinical practices
8. aplică proceduri de siguranță în laborator	8. apply laboratory safety procedures
9. asigură managementul de proiect	9. provide project management
10. calibrează echipamente de laborator	10. calibrate laboratory equipment
11. comunică rezultatele de laborator și constatările științifice	11. communicate laboratory results and scientific findings
12. desfășoară activități de cercetare la nivel interdisciplinar	12. conduct interdisciplinary research activities
13. dă dovadă de expertiză disciplinară	13. demonstrate disciplinary expertise
14. efectuează cercetare științifică	14. conduct scientific research
15. efectuează teste de laborator	15. perform laboratory tests
16. evaluează activități de cercetare	16. evaluate research activities
17. gestionează cunoștințele în vederea unui impact strategic	17. manage knowledge for strategic impact
18. efectuează screening pentru depistarea bolilor infecțioase	18. perform screening for infectious diseases
19. efectuează studii toxicologice	19. perform toxicological studies
20. lucrează în echipe medicale multidisciplinare	20. work in multidisciplinary medical teams
21. înregistrează datele testelor biomedicale	21. record biomedical test data
22. întreține echipamentul laboratorului medical	22. maintain laboratory equipment medical
23. interacționează cu utilizatorii asistenței medicale	23. interacts with healthcare users
24. instruiește cu privire la prevenirea bolilor	24. educates on disease prevention
25. etichetează probele pentru laboratorul medical	25. labels samples for the medical laboratory
26. validează rezultatele analizelor biomedicale	26. validates biomedical analysis results
27. face față situațiilor de urgență medicală	27. deals with medical emergencies
28. oferă strategii de tratament pentru provocări la adresa sănătății umane	28. provides treatment strategies for human health challenges
29. verifică probele biologice primite	29. verifies the received biological samples
30. redactează lucrări științifice, academice și documentație tehnică	30. writes scientific, academic papers and technical documentation
Competențe transversale:	Transversal competencies:
1. gândește în mod abstract	1. thinks abstractly
2. este responsabil și respectă regulamentele organizaționale	2. is responsible and complies with organizational regulations

2. vorbește mai multe limbi străine	2. speaks several languages
3. promovează incluziunea și integrează dimensiunea de gen în cercetare	3. promotes inclusion and integrates gender in research
4. gestionează drepturi de proprietate intelectuală	4. manages intellectual property rights
Competențe suplimentare:	Additional competencies:
1. Profesor în învățământul liceal, postliceal (Diploma de master și absolvirea modului psihopedagogic II le conferă absolvenților dreptul de a profesa în învățământul liceal și postliceal) - cod COR/ISCO 233001 cu abilitatea de a elabora programa analitică, de a adapta strategia didactică la abilitățile elevilor, a evalua progresul școlar al elevilor și studenților, distribui teme și instruii studenții în teoria și practica biologie/ chimie	1. Teacher in high school, post-high school education (Master's degree and completion of the psycho-pedagogical module II are required) gives graduates the right to work in high school and post-high school education) - COR/ISCO code 233001 with the ability to develop analytical curricula, adapt teaching strategies to students' abilities, monitor the academic progress of students, distribute homework and instruct students in biology/chemistry theory and practice

Competențele dobândite în urma absolvirii acestui master, conform studiilor de licență și legislației în vigoare, vor permite absolvenților să lucreze în laboratoare medicale în următoarele specialități: *Biochimie clinică/Medicală, Biologie Moleculară, Toxicologie, Imunologie Clinică, Patologie Medicală, Diagnostic Molecular, Fertilizare In Vitro.*

The skills acquired after graduating this master's degree, according to the bachelor's studies and the legislation in force, will allow graduates to work in medical laboratories in the following specialties: Clinical/Medical Biochemistry, Molecular Biology, Toxicology, Clinical Immunology, Medical Pathology, Molecular Diagnostics, In Vitro Fertilization.

Masterul profesional - Biochimie Clinică Aplicată (BioClinAp) pune accent pe creșterea competențelor și abilităților absolvenților din ramura de științe biomedicale și nu numai, necesare satisfacerii cerințelor Federației Europene de Chimie Clinică și Medicină de Laborator. BioClinAp este structurat astfel încât să respecte cerințele stipulate în documentul ARACIS „Standardele specifice privind evaluarea externă a calității academice a programelor de studii din domeniile de licență și master aferente comisiei de specialitate nr. 1 - Științe exacte și Științe ale naturii”.

Prin direcțiile strategice abordate, obiectivele urmărite și programa de învățământ, BioClinAp asigură armonizarea cu cerințele Uniunii Europene în ce privește formarea specialiștilor Biochimisti în sistemul sanitar și libera circulație a profesioniștilor în cadrul Uniunii Europene. Abilitățile și competențele formate în cadrul programului sunt recunoscute în spațiul european și sunt în conformitate cu European Syllabus.

Formarea profesională vizată de acest program are trei mari rezultate ale învățării:

- înțelegerea și acumularea cunoștințelor teoretice pe care se bazează acțiunea profesională,
- dezvoltarea abilităților de practicare a profesiei în ramura Științelor biologice și biomedicale
- dezvoltarea competențelor profesionale în ramura Științelor biologice și biomedicale.

The Professional Master Program (MA) – Applied Clinical Biochemistry (BioClinAp) focuses on increasing the skills and abilities of biomedical science graduates and not only, to meet the requirements of the European Federation of Clinical Chemistry and Laboratory Medicine – EFCC.

BioClinAp is structured to meet the requirements of the ARACIS document "Specific Standards for the External Evaluation of the Academic Quality of Study Programs in the bachelor's and master's Degrees of the Specialized Committee no. 1 - Exact Sciences and Natural Sciences".

Through the strategic directions addressed, the objectives pursued and the curriculum, BioClinAp ensures harmonization with the requirements of the European Union regarding the training of biochemists in the sanitary system specialists and the free movement of professionals within the European Union. The skills and competencies formed within the program are recognized in European space and are in accordance with the European Syllabus.

The professional training covered by this program has three great learning outcomes:

- the understanding and accumulation of the theoretical knowledge on which professional action is based,*
- developing the skills of practicing the profession in the field of Biological and Biomedical Sciences and Biomedical Sciences*
- developing professional skills in the field of Biological and Biomedical Sciences.*

Competențele profesionale dobândite asigură exercitarea profesiilor clasificate conform următoarelor coduri:

The acquired professional competences ensure the exercise of professions classified according to the following codes:

Coduri ESCO/ COR:	ESCO/ COR codes:
Cod ESCO - 2131.4.2 - biochimist/biochimistă	Cod ESCO - 2131.4.2 - biochimist
Cod ESCO - 2131.4.8 - genetician/geneticiană	Cod ESCO - 2131.4.8 - genetician
Cod ESCO - 2131.4.13 - toxicolog/toxicologă	Cod ESCO - 2131.4.13 - toxicologist
Cod COR 2022/isco-08 213137 - Asistent de cercetare în biologie	Cod ESCO - 2131.4.2 - biology research assistant
Cod ESCO 2330.1.2 - Pentru absolvenții de Modul I sau Modulul I și II psiho-pedagogic: Profesor de biologie în învățământul secundar	ESCO code 2330.1.2 - For graduates of Psycho-pedagogical Module I or Module I and II - Biology teacher in secondary education

Detalii privind programul absolvit, calificativele/ notele/ creditele ECTS obținute (conform Registrului matricol al facultății, volumul nr.)

Programme details and the individual grades/ marks/ ECTS credits obtained (according to Faculty Student Records, volume no.)

Anul I (anul universitar 2021 – 2022)
1st year of study (2021 - 2022 academic year)

Nr. No.	Denumirea disciplinei Subject	²⁾ Total ore Number of hours	Nota Grade	Nr. credite Number of ECTS/SECT
---------	----------------------------------	--	---------------	------------------------------------

				credits			
		C	S, LP, P	Sem.I 1 st sem	Sem.II 2 nd sem	Sem.I 1 st sem	Sem.II 2 nd sem
1.	Bazele biochimiei clinice (E) / Basics of clinical biochemistry	28	28			7	
2.	Bacteriologie medicală (E) / Medical bacteriology	28	28			5	
3.	Principii si tehnici analitice in biochimia clinică (E) / Principles and techniques in clinical biochemistry	28	28			6	
4.	Tehnici omice cu aplicații în laboratorul clinic (V) / Omics with applications in clinical laboratory	28	28			6	
5.	Practică în laboratorul clinic (I) (V) / Practice in clinical laboratory (I)		168			6	
	Disciplină facultativă - Aspecte teoretice și practice ale culturilor de celule animale (BBM, an I) (E)/ Facultative discipline - Theoretical and practical aspects of animal cell cultures (BBM, 1 st year)	28	28			6	
	Disciplină facultativă - Micologie medicală (LM an I) (E)/ Medical mycology (LM, 1 st year)	14	14			4	
	Disciplină facultativă - Activitate de voluntariat (V)/ Volunteering activity		25			1	
6.	Virologie medicală (E)/ Medical virology	14	14				6
7.	Imunologie celulară și imunopatologie (E)/ Cellular immunology and immunopathology	28	28				6
8.	Principii de etică în laboratorul clinic (V) / Principles of ethic in clinical laboratory	28	28				6
9.	Disciplină opțională - Toxicologie medicală (E)/ Fiziopatologie și aplicații clinice (E) / Optional discipline - Medical toxicology/ Clinical physiopathology	28	28				6
10.	Practică în laboratorul clinic (II) (V)/ Practice in clinical laboratory (II)		168				6
	Disciplină facultativă - Hematologie clinică (BM, An I)/ Facultative discipline - Clinical haematology (BM, 1 st year)	28	28				4
	Disciplină facultativă - Controlul microbiologic standardizat al produselor și mediului (MAI, An I)/ Facultative discipline - Standardised microbiological control of products and the environment (MAI, 1 st year)	14	28				5
	Disciplină facultativă - Activitate de voluntariat (V)/ Facultative discipline - Volunteering activity		25				1
Promovat cu media: ³⁾							
Average grade per academic year: ³⁾		Total credite / Total ECTS/SECT credits: 60					

Anul II (anul universitar 2022 - 2023) 2 nd year of study (2022 - 2023 academic year)							
Nr. No.	Denumirea disciplinei Subject	2) Total ore Number of hours		Nota Grade		Nr. credite Number of ECTS/SECT credits	
		C	S, LP, P	Sem.I 1 st sem	Sem.II 2 nd sem	Sem.I 1 st sem	Sem.II 2 nd sem
1.	Diagnostic molecular – Oncogene și markeri moleculară (E) / Molecular diagnostics - Oncogenes and tumoral markers	28	28			6	
2.	Genetica medicală (E) / Medical genetics	28	28			6	
3.	Disciplină opțională - Biologia fertilizării in vitro (E) / Epidemiologie medicală (E) / Optional discipline - In vitro fertilization biochemistry / Medical epidemiology	14	14			4	
4.	Disciplină opțională - Imunochimie – serologie (E) / Imunohematologie și hemostază (E) / Optional discipline - Immunochemistry – serology/ Immunohematology and hemostasia	14	14			4	
5.	Practică în laboratorul clinic (III) (V) / Practice in clinical laboratory (III)		252			10	
	Disciplină facultativă - Parazitologie medicală (LM an II) (E)/ Facultative discipline - Medical parasitology (LM, 2 nd year	14	14			3	

	Disciplină facultativă - Histopatologie și diagnostic citologic (LM an II) (E)/ Facultative discipline - Histopathology and cytological diagnosis (LM, 2nd year)	28	28			6	
	Disciplină facultativă - Activitate de voluntariat (V)/ Facultative discipline - Volunteering activity	25				1	
6.	Boli metabolice și de nutriție (E) / Metabolic and nutritional diseases	20	20				6
7.	Bazele patologiei celulare și tisulare / Basic in cell and tissue pathology	20	20				6
8.	Managementul calității în laboratorul clinic (V) / Quality management in clinical laboratory	20	20				4
9.	Statistică și bioinformatică medicală (E) / Medical statistics and bioinformatics	20	20				4
10.	Practică pentru realizarea lucrării de disertație (V) / Practice in clinical laboratory (IV)		252				10
	Disciplină facultativă - Entomologie medicală (An II BM)/ Facultative discipline - Medical entomology (BM, 2nd year)	10	10				5
	Disciplină facultativă - Aplicații ale bioinformaticii în genomica medicală (BioInfo, an II) (E)/ Facultative discipline - Bioinformatics applications in medical genomics (BioInfo, 2nd year)	20	20				5
	Disciplină facultativă - Activitate de voluntariat (V)/ Facultative discipline - Volunteering activity		25				1
11.	Elaborarea, susținerea și promovarea lucrării de disertație (V) / Elaboration, defend and promotion of dissertation thesis		80				10
Promovat cu media:³⁾ <i>Average grade per academic year: ³⁾</i>		Total credite/Total ECTS/SECT credits: 60					

Promovat: Pass:	Media ⁴⁾ de promovare a studiilor (ponderată cu puncte de credit - dacă e cazul): - Overall average grade (credit - weighted average - if available): -	Total credite: Total ECTS/SECT credits: 120
--------------------	---	--

Sistemul de notare și, dacă sunt disponibile, informații privind distribuția statistică a notelor <i>Grading scheme and, if available, grade distribution guidance</i>	
4.4	Notarea unei discipline se face pe o scală de la 10 la 1, notele acordate fiind numere întregi; nota minimă de promovare este 5, iar nota maximă este 10. Media minimă de promovare a anilor de studii pentru promoția ____ domeniul de studii Biologie, Programul de studii Master profesional – Biochimie Clinică Aplicată este - ____, iar media maximă este - ____, titularul fiind clasat pe locul - ____ dintr-un total de - ____ absolvenți. <i>Grades are integer numbers and given on a scale from 10 (the highest grade) to 1 (the lowest grade); the lowest passing grade is 5. The passing overall average grades for the class of ____, field of study Biology, Study Programme Applied Master – Applied Clinical Biochemistry, are: lowest average - ____ and highest average - ____, the degree holder is ranked -out of - ____ graduates.</i>

5. INFORMAȚII SUPLIMENTARE ADDITIONAL INFORMATION

5.1	Informații suplimentare <i>Additional information</i> Mențiuni privind școlarizarea <i>Observations regarding the scholarship</i>	5.2	Alte surse pentru obținerea mai multor informații <i>Further information sources</i> Facultatea de Biologie, Splaiul Independenței nr. 91-95, București, România, Tel. 021-3181566 Universitatea din București, Șoseaua Panduri nr. 90, București, România, Tel. 021-3059720 Ministerul Educației Naționale, Str. G-ral Berthelot nr. 28-30, București, România, Tel. 021-4056200 <i>Faculty of Biology, 91-95 Splaiul Independenței, Bucharest, Romania, Tel. 00-40-21-3181566 University of Bucharest, 90 Panduri Street., Bucharest, Romania Tel.00-40-21-3059720 The Ministry of National Education 28-30 G-ral Berthelot Street, Bucharest, Romania, tel. 00-40-21-4056200</i>
-----	---	-----	--

6. INFORMAȚII PRIVIND DREPTURILE CONFERITE DE CALIFICARE ȘI DE TITLU (dacă este cazul) INFORMATION ON THE FUNCTION OF THE QUALIFICATION AND DEGREE (if applicable)

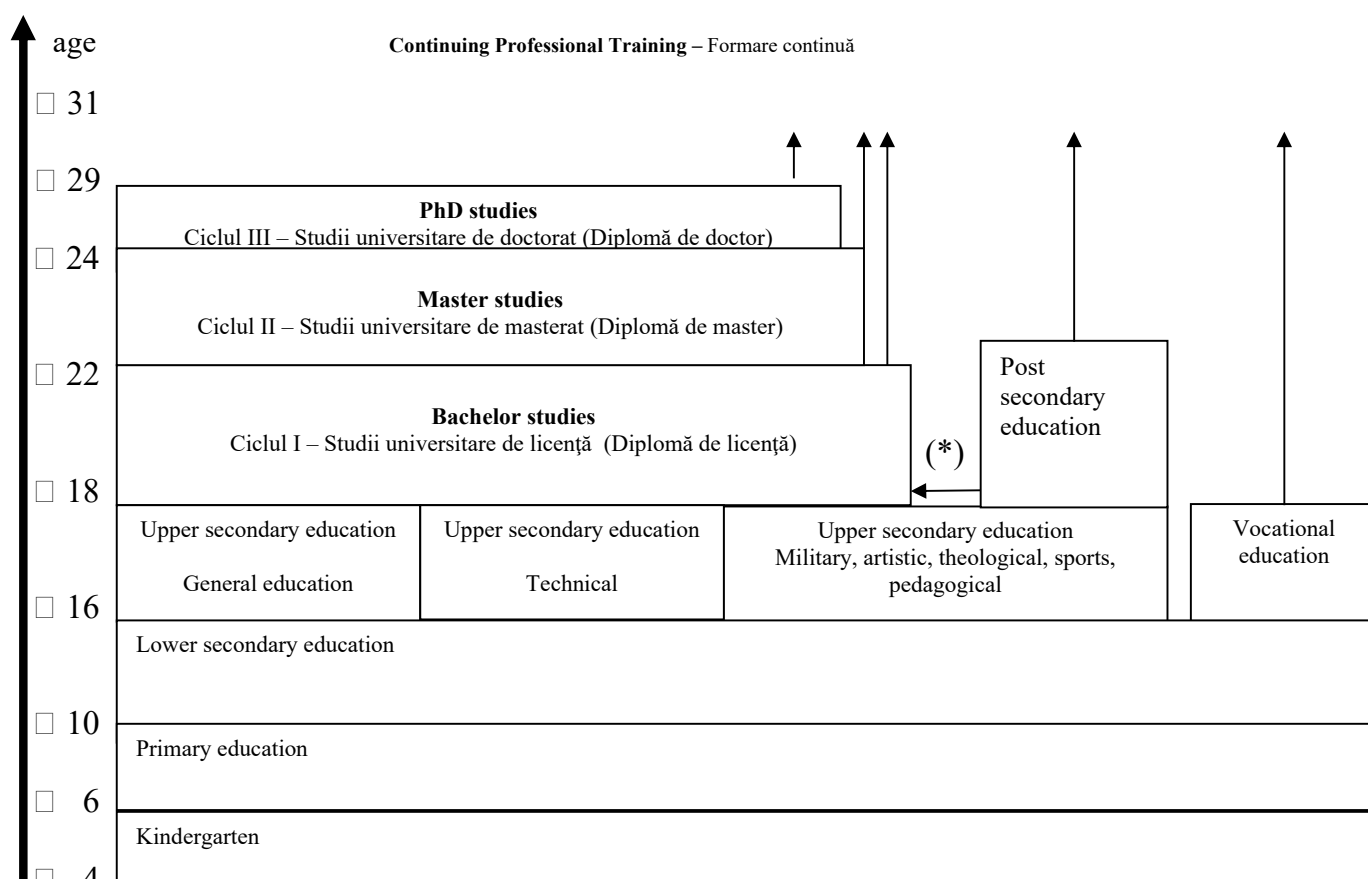
6.1	Posibilități de continuare a studiilor (după promovarea examenului de finalizare) <i>Access to further study (after passing the final examination)</i> Studii postuniversitare în domeniu Biologie – Biochimie <i>Postuniversity studies in Biology - Biochemistry</i>
-----	--

6.2	Studii universitare de doctorat <i>Ph. D studies</i>			
	Master științific <i>Master of Science</i>			
	Statutul profesional <i>Professional status</i> Biochimist sanitar <i>Biochemist in the sanitary system</i>			

7. LEGALITATEA SUPLIMENTULUI CERTIFICATION OF THE SUPPLEMENT					
7.1	Funcția <i>Position</i>	Semnătura <i>Signature</i>	7.2	Funcția <i>Position</i>	Semnătura <i>Signature</i>
	RECTOR <i>RECTOR</i>			Secretar Șef universitate <i>University Registrar</i>	
7.3	DECAN <i>DEAN</i>		7.4	Secretar Șef Facultate <i>Faculty Registrar</i>	
7.5	⁵⁾ Nr. și data eliberării <i>No., dated</i> Acest document conține un număr de 7 pagini. <i>This document consists of 7 pages.</i>		7.6	Ștampila sau sigiliul oficial <i>Official stamp or seal</i> L.S.	

- 1) Se completează de către instituția de învățământ superior care acordă diploma. Aceasta trebuie să verifice legalitatea tuturor înscrisurilor de pe diplomă și de pe suplimentul la diplomă.
 - 2) Se va menționa numărul total de ore, din care: numărul total de ore de curs (C); numărul total de ore de seminar (S); numărul total de ore de laborator (L); numărul total de ore de lucrări practice (LP); numărul total de ore de proiect (P); etc.
 - 3) Medii anuale cu două zecimale, fără rotunjire.
 - 4) Medii generale cu două zecimale, fără rotunjire.
 - 5) Se va completa de către instituția care a asigurat școlarizarea titularului, menționându-se numărul de pagini ale documentului.
Suplimentul la diplomă se va redacta pe format A4 (față/verso), se va numerota și se va ștampila pe fiecare pagină, pe colțul din dreapta jos.
- 1) *To be filled in by the awarding institution that must check the legality of all information provided in the diploma and diploma supplement.*
 - 2) *It shall be mentioned total hours of which: total hours of courses (C), total hours of seminars (S), total hours of laboratory (L), total hours of practical courses (LP), projects (P).*
 - 2) *Average grades per academic year with two decimals, with no approximation.*
 - 3) *Overall average grades with two decimals, with no approximation.*
 - 4) *To be completed by the institution which provided enrolment of the holder and will further mention the number of pages of this document.*
The Diploma Supplement written on A4 format (both sides) shall be numbered and shall be stamped on each page in the right down corner.

8. INFORMAȚII PRIVIND SISTEMUL NAȚIONAL DE ÎNVĂȚĂMÂNT INFORMATION ON THE NATIONAL EDUCATION SYSTEM



EDUCATION SYSTEM IN ROMANIA

PREZENTARE GENERALĂ A SISTEMULUI NAȚIONAL DE ÎNVĂȚĂMÂNT SUPERIOR Overview of the national higher education system

Access to higher education is based on the baccalaureate diploma (obtained at the end of upper secondary education) and access to master programmes is based on the bachelor's degree (BA/BSc/BEng).

Bachelor studies (BA/BSc/BEng) presuppose 180-240 credit points, calculated in accordance with the European Credit Transfer System (ECTS).

Master studies (MA/MSc/BEng) presuppose 90-120 credit points, calculated in accordance with the European Credit Transfer System (ECTS). Exceptionally, depending on the duration of the bachelor studies, the lower ECTS limit can be 60 transferable credits (the total duration of bachelor and master studies must be at least 300 ECTS).

For professions regulated by European norms, regulations or good practices, bachelor (BA/BSc/BEng) and master studies (MA/MSc/BEng) can be provided as part of a 5 to 6-year full-time programme of study, thus diplomas are recognized as master's degree certificates (the following fields of study are considered: Medicine – 360 ECTS, Dentistry – 360 ECTS, Pharmacy – 300 ECTS, Veterinary Medicine – 360 ECTS, Architecture – 360 ECTS and Urban Planning – 300 ECTS).

PhD studies result in a doctoral research thesis, while successful candidates are awarded a PhD diploma.

The Romanian higher education system is an open system. All Romanian accredited universities use the European Credit Transfer System (ECTS).

Academic distance learning programmes shall be organized for the authorized and accredited programmes of study.

Universities also provide continuing professional training programmes based on the market demand and on the professional retraining needs.

(*) În conformitate cu modificările introduse în sistemul de învățământ superior de Legea nr. 288/2004
According to the changes brought to the higher education system by Law no. 288/2004