

## OFERTA DE MOBILITĂȚI ERASMUS PENTRU ANUL UNIVERSITAR 2021/2022

**Note:**

- ↳ Mobilitățile cu durată cuprinsă între 8 și 10 luni se desfășoară pe parcursul unui an universitar. Mobilitățile cu durată de un an pot fi fracționate doar dacă organizarea anului universitar la universitatea parteneră o permite. Perioadele de studiu nefracționabile sunt marcate cu „#”.
- ↳ Perioadele precizate în ofertă sunt cu titlu indicativ și reprezintă durata maximă a semestrului/anului universitar la universitatea parteneră. În funcție de specializarea aleasă, durata studiilor poate fi mai scurtă de cea din ofertă.
- ↳ Studenții oricărei facultăți pot candida pe locurile aflate în concurs general, indiferent care este facultatea care a inițiat acordul. Domeniul de studiu Erasmus reprezintă o clasificare de natură administrativă în cadrul programului, nu o specializare sau o facultate în cadrul universității de destinație. Pentru documentare privind oferta de cursuri pentru studenții Erasmus, se recomandă vizitarea paginii web a universității de destinație (verificarea că există specializare / ofertă de cursuri compatibilă cu specializarea urmată la ASE).
- ↳ Mobilitățile către țările partenere ale programului (Azerbaijan, Egipt, Federația Rusă, Liban, Kazahstan, Maroc, R. Moldova, Ucraina, Uzbekistan) beneficiază de finanțare diferențiată, în cadrul acțiunii KA107 (transport + grant în funcție de regiune)

**Legenda:**

Nivel de studii      U Undergraduate (ciclul 1 / licență)      G Graduate (ciclul 2 / masterat)      D Doctorat (ciclul 3)  
 inst. – acord încheiat la nivel instituțional

### SPĂȚIUL ANGLOFON (testul de limbă se susține în limba engleză) :

**AZERBAIJAN**

Nr. Crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studii (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. Stud.	Nr. Luni	Nr. Stud.	Nr. Luni
1.	<a href="#">Azerbaijan Technology University – Ganja</a>	inst.	041 Business and administration 0311 Economics	D	1 × 3 luni	-	-	1	3

**BELGIA**

Nr. Crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studii (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. Stud.	Nr. Luni	Nr. Stud.	Nr. Luni
2.	<a href="#">Katholieke Universiteit – KU Leuven – Faculty of Economics and Business, Brussels Campus</a>	FABIZ	041 Business and administration	U, G	1 × 9 luni	-	-	1	9
3.	<a href="#">PXL University College – Hasselt</a>	BT	0320 Communication management 1015 Tourism and leisure management	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
4.	<a href="#">Université de Liège</a>	inst.	041 Business and administration 0311 Economics	G	4 × 5 luni	-	-	4	5

**BULGARIA**

Nr. Crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studii (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. Stud.	Nr. Luni	Nr. Stud.	Nr. Luni
5.	<a href="#">South-West University “Neofit Rilski” Blagoevgrad</a>	MAN	0311 Economics 0412 Management and administration	U, G, D	2 × 5 luni	-	-	2	5
6.	<a href="#">Angel Kanchev University of Ruse</a>	CSIE	0311 Economics	U, G, D	3 × 4 luni	-	-	3	4
7.	<a href="#">University of National and World Economy – Sofia</a>	FABBV	0412 Finance, banking and insurance	D	3 × 3 luni	-	-	3	3
8.	<a href="#">University of Varna</a>	REI	031 Social and behavioral science 0410 Business and administration 061 Information and communication technologies	U, G	3 × 5 luni	-	-	3	5
9.	<a href="#">Varna University of Management – Albena</a>	MAN	041 Business and administration 0311 Economics	U, G	3 × 4 luni	-	-	3	4
10.	<a href="#">St. Cyril and St. Methodius University of Veliko Turnovo</a>	BT	1015 Travel tourism and leisure 041 Business and administration 0311 Economics	U, G, D	5 × 5 luni	-	-	5	5

**CEHIA**

Nr. Crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studii (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. Stud.	Nr. Luni	Nr. Stud.	Nr. Luni
11.	<a href="#">University of Hradec Králové</a>	inst.	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
12.	<a href="#">Technical University Ostrava – Faculty of Economics</a>	FABBV	0412 Finance, banking and insurance	U, G	4 × 5 luni	-	-	4	5
				D	3 × 5 luni	-	-	3	5
				U	2 × 5 luni	-	-	2	5
13.	<a href="#">University of Pardubice</a>	FABBV	0412 Finance, banking and insurance	G	1 × 5 luni	-	-	1	5
14.	<a href="#">Metropolitan University Prague</a>	MAN	0311 Economics 0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
15.	<a href="#">Jan Evangelista Purkyně University (JEP) - Ústí nad Labem</a>	MAN	0410 Business and administration	U, G	4 × 5 luni	-	-	4	5

**CIPRU**

Nr. Crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studii (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. Stud.	Nr. Luni	Nr. Stud.	Nr. Luni
16.	<a href="#">P.A College - Larnaca</a>	ETA	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
17.	<a href="#">Cyprus University of Technology – School of Hotel and Tourism Management - Limassol</a>	MAN	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G, D	4 × 5 luni	-	-	4	5
18.	<a href="#">University of Cyprus - Nicosia</a>	MAN	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
			0411 Accounting and taxation (CIG / FABBV)	U, G	2 × 5 luni	2	5	-	-
			0311 Economics	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
19.	<a href="#">University of Nicosia</a>	FABBV	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
				G	2 × 5 luni	-	-	2	5
20.	<a href="#">Larnaca College</a>	inst.	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5

**CROATIA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
21.	<a href="#">University of Dubrovnik</a>	FABBV	0311 Economics	U	3 × 5 luni	-	-	3	5
22.	<a href="#">University of Rijeka – Faculty of Economics</a> - Rijeka	FABBV	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G, D	3 × 5 luni	-	-	3	5
23.	<a href="#">University of Rijeka – Faculty of Tourism and Hospitality Management</a> - Opatija	BT	0311 Economics 1015 Tourism and leisure management	U, G	2 × 5 luni	1	5	1	5
24.	<a href="#">Juraj Dobrila University of Pula</a>	MAN	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
25.	<a href="#">University of Zagreb – Faculty of Economics and Business</a>	inst.	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5

**DANEMARCA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
26.	<a href="#">VIA University College – Faculty of Education and Social Studies (Aarhus &amp; Viborg)</a>	AMP	762 Social work	U	3 × 4 luni	3	4	-	-
		FABIZ	031 Social and behavioral science	U	3 × 4 luni	-	-	3	4
		REI - LMA	14 Teacher training and education science	U	3 × 4 luni	3	4	-	-

**EGIPT**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
27.	<a href="#">Higher Institute of Computers, Information and Management Technology</a> - Tanta	FABBV	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G, D	1 × 5 luni	-	-	1	5

**ESTONIA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
28.	<a href="#">Tallin University of Technology</a>	FABBV	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5

**FEDERATIA RUSĂ**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
29.	<a href="#">UNECON – St. Petersburg State University of Economics</a>	inst.	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	1 × 5 luni	-	-	1	5

**FRANȚA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
30.	<a href="#">Université de Bordeaux</a>	FABBV	0412 Finance, banking and insurance	D	3 × 5 luni	3	5	-	-
31.	<a href="#">Aix Marseille Université</a> – IUT d'Aix - Marseille	ETA	0410 Business and administration	U	1 × 10 luni	-	-	1	10

**GEORGIA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
32.	<a href="#">East European University LTD</a> - Tbilisi	inst.	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G, D	1 × 5 luni	-	-	1	5

**GERMANIA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
33.	<a href="#">Catholic University of Eichstätt-Ingolstadt</a> – WFI School of Management	MAN	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G, D	2 × 5 luni	-	-	2	5
34.	<a href="#">University of Kassel</a>	MAN	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G, D	3 × 5 luni	-	-	3	5
35.	<a href="#">University of Konstanz</a>	CSIE	0311 Economics	U	1 × 5 luni	1	5	-	-
				G	1 × 5 luni	1	5	-	-
		FABBV	0311 Economics	U	1 × 5 luni	1	5	-	-
				G	1 × 5 luni	1	5	-	-
36.	<a href="#">Ludwigshafen University of Business and Society</a>	MAN	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G	2 × 4 luni	-	-	2	4
37.	<a href="#">HHL – Leipzig Graduate School of Management</a>	inst.	0410 Business and administration	G	2 × 5 luni	-	-	2	5
38.	<a href="#">Hochschule Pforzheim*</a>	inst.	0410 Business and administration	U	5 × 5 luni	-	-	5	5
39.	<a href="#">Hochschule Reutlingen</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5

\* cerință obligatorie de definiere a unui certificat lingvistic internațional minim B2

**GRECIA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
40.	<a href="#">Athens University of Economics and Business</a>	inst.	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	3 × 5 luni	-	-	3	5
41.	<a href="#">Panteion University of Social and Political Sciences</a> - Atena	AMP	3806 Public administration	U, G	3 × 5 luni	3	5	-	-
42.	<a href="#">University of Ioannina</a>	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	4 × 5 luni	-	-	4	5
43.	<a href="#">Democritus University of Thrace</a> - Komotini	MAN	0413 Business and administration 0311 Economics	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
44.	<a href="#">Technical Educational Institute of Thessaly</a> - Larissa	ETA	0311 Economics	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
45.	<a href="#">Aristotle University of Thessaloniki</a>	MAN	0413 Management and administration	U	1 × 5 luni	-	-	1	5
46.	<a href="#">University of Macedonia</a> - Thessaloniki	inst.	0311 Economics	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
47.	<a href="#">University of the Peloponese</a> - Kalamata	BT	0410 Business and administration 0311 Economics	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
48.	<a href="#">University of Thessaly</a> - Volos	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U, D	2 × 5 luni	-	-	2	5

**IRLANDA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
49.	<a href="#">University of Limerick</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5

**ITALIA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
50.	<a href="#">Università degli Studi di Firenze</a>	FABBV	0412 Finance, Banking and insurance 0311 Economics	G	3 × 5 luni	3	5	-	-
51.	<a href="#">Università Commerciale Luigi Bocconi Milano</a>	REI	0410 Business and administration	U	1 × 5 luni	-	-	1	5
52.	<a href="#">Università degli Studi di Roma La Sapienza</a> – Dublă diplomă*	FABIZ	0410 Business and administration	G	3 × 10 luni	3	10#	-	-

53.	<a href="#">Università degli Studi Roma Tre</a>	BT	0410 Business and administration	D	1 × 5 luni	1	5	-	-
54.	<a href="#">Università degli Studi di Trento</a>	MAN	0413 Management and administration 0311 Economics	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
55.	<a href="#">Università di Bologna – Bologna Campus</a>	EAM	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G, D	1 × 6 luni	-	-	1	6

\* Mobilități rezervate exclusiv pentru studenții FABIZ, Master IMBA - Administrarea Afacerilor (în limba engleză)

#### KAZAHSTAN

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
56.	<a href="#">Karaganda Economic University of Kazpotrebsovuz</a>	inst.	0410 Business and administration	U, G	1 × 5 luni	-	-	1	5

#### LETONIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
57.	<a href="#">University of Latvia - Riga</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U, G, D	2 × 5 luni	-	-	2	5

#### LIBAN

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
58.	<a href="#">Lebanese International University - Beirut</a>	inst.	0410 Business and administration	U, G, D	2 × 4 luni	-	-	2	4

#### LITUANIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
59.	<a href="#">Vytautas Magnus University - Kaunas</a>	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	4 × 5 luni	-	-	4	5
60.	<a href="#">Lithunia Business University of Applied Sciences - Klaipeda</a>	inst.	0410 Business and administration 0311 Economics 1015 Travel, tourism and leisure	U,D	4 × 5 luni	-	-	4	5
61.	<a href="#">Vilnius University</a>	BT	0410 Business and administration	U	1 × 5 luni	-	-	1	5
				G	1 × 5 luni	-	-	1	5
62.	<a href="#">Mykolas Romeris University Vilnius</a>	ETA	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G, D	2 × 5 luni	-	-	2	5

#### MACEDONIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
63.	<a href="#">University Goce Delcey - Stip</a>	AMP	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5

#### MAREA BRITANIE

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
64.	<a href="#">University of Reading – ICMA Centre</a>	FABBV	0412 Finance, banking and insurance	U	4 × 9 luni	4	9	-	-

#### REPUBLICA MOLDOVA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
65.	<a href="#">Academia de Studii Economice - Chișinău</a>	inst.	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5

#### NORVEGIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
66.	<a href="#">University of Agder - Kristiansand</a>	CIG	0410 Business and administration	U, G	2 × 4,5 luni	-	-	2	4,5
67.	<a href="#">BI Norwegian Business School – Oslo</a>	REI	0410 Business and administration	U, G	4 × 4,5 luni	-	-	4	4,5
68.	<a href="#">Norwegian University of Science and Technology – Trondheim</a>	inst.	0311 Economics	G	2 × 4,5 luni	-	-	2	4,5

#### OLANDA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
69.	<a href="#">HAN University of Applied Sciences Arnhem Business School</a>	MAN	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
70.	<a href="#">University of Amsterdam</a>	CIG	0311 Economics 0410 Business and administration	U	5 × 10 luni	-	-	5	10
71.	<a href="#">University of Amsterdam</a> - Dublă diplomă*	CIG*	0410 Business and administration	G*	5 × 10 luni	5	10#	-	-

72.	<a href="#">University of Groningen</a>	BT	0410 Business and administration 0311 Economics	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
				G	2 × 5 luni	-	-	2	5
73.	<a href="#">Hanze University of Applied Sciences Groningen</a>	CSIE (Informatica)	48 Informatics/Computer science	U	2 × 5 luni	2	5	-	-
74.	<a href="#">Windesheim University of Applied Sciences</a> – Zwolle	REI	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5

\* Mobilități cu dublă diplomă – locuri rezervate studenților înmatriculați în anul I Master „Contabilitate, Audit și Informatică de Gestiu”, cu cetățenie a unui stat membru UE.

#### POLONIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
75.	<a href="#">University of Gdańsk</a>	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
76.	<a href="#">University of Economics in Katowice</a>	FABBV	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
77.	<a href="#">University of Silesia in Katowice</a>	REI - LMA	231 Language acquisition	U, G	2 × 10 luni	2	10	-	-
78.	<a href="#">Kraków University of Economics</a>	CIG FABBV	0410 Business and administration 0412 Finance	U, G	4 × 5 luni	-	-	4	5
79.	<a href="#">University of Łódź</a>	inst.	0410 Business and administration	U, G	3 × 10 luni	-	-	3	10
80.	<a href="#">Lublin Polytechnical University</a>	AMP	0410 Business and administration	U	2 × 9 luni	-	-	2	9
81.	<a href="#">Poznan University of Economics and Business</a>	FABBV	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
82.	<a href="#">University of Rzeszów</a>	MAN	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G	4 × 5 luni	-	-	4	5
83.	<a href="#">West Pomeranian Technological University in Szczecin</a>	ETA MAN	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G	8 × 5 luni	-	-	8	5
84.	<a href="#">Nicolaus Copernicus University in Toruń – Faculty of Economic Sciences and Management</a>	inst.	0410 Business and administration	U	2 × 9 luni	-	-	2	9
85.	<a href="#">Lazarski University – Varșovia</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U, G	1 × 10 luni	-	-	1	10
86.	<a href="#">Warsaw University of Life Sciences</a>	MAN	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5

#### PORUGALIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
87.	<a href="#">Universidade de Aveiro</a>	inst.	0410 Business and administration	U, G	3 × 10 luni	-	-	3	10
88.	<a href="#">Instituto Politecnico de Bragança</a>	inst.	0410 Business and administration	U	6 × 5 luni	-	-	6	5
89.	<a href="#">Instituto Superior de Gestão – Lisabona</a>	MAN	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
90.	<a href="#">Universidade Autónoma de Lisboa</a>	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	4 × 5 luni	-	-	4	5
91.	<a href="#">Universidade de Lisboa – Faculdade de Letras</a>	REI - LMA	222 Languages and philological studies	U	2 × 5 luni	2	5	-	-
92.	<a href="#">Universidade de Madeira - Funchal</a>	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
93.	<a href="#">Universidade de Porto</a>	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U	12 × 5 luni	-	-	12	5
94.	<a href="#">Universidade Portucalense Infante D. Henrique – Porto</a>	BT	1015 Tourism 0410 Business and administration	U, G, D	2 × 9 luni	-	-	2	9

#### SLOVACIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
95.	<a href="#">University of Economics in Bratislava</a>	BT	0410 Business and administration	U, G	3 × 9 luni	-	-	3	9
96.	<a href="#">Technical University in Košice</a>	REI	0311 Economics 222 Foreign languages	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
97.	<a href="#">Slovak University of Agriculture in Nitra</a>	EAM	0410 Business and administration	U, G	2 × 9 luni	2	9	-	-
98.	<a href="#">University of Zilina – FPEDAS</a>	AMP	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
99.	<a href="#">Comenius University in Bratislava - Faculty of Social and Economic Sciences</a>	AMP	3806 Public Administration 313 Political science and civics 0311 Economics 0410 Business and administration	U, G, D	5 × 5 luni	-	-	5	5

#### SLOVENIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
100.	<a href="#">University of Maribor</a>	CIG	0410 Business and administration	U, G	2 × 10 luni	-	-	2	10

101.	<a href="#">EMUNI - Euro-Mediterranean University</a> - Piran	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	G	2 × 5 luni	-	-	2	5
------	--	-----	--	---	------------	---	---	---	---

#### TURCIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
102.	<a href="#">TED University Ankara</a>	AMP	0931 Public administration	U, G	2 × 10 luni	2	10	-	-
			0311 Economics	U, G	2 × 10 luni	-	-	2	10
103.	<a href="#">Istanbul University</a>	CIG	0410 Business and administration	U	2 × 10 luni	-	-	2	10
104.	<a href="#">Istanbul Gelisim University</a>	REI	0410 Business and administration	U	4 × 5 luni	-	-	4	5
105.	<a href="#">Istanbul Technical University</a>	MAN	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
				G	2 × 5 luni	-	-	2	5
106.	<a href="#">Yildiz Technical University</a> – Istanbul	REI	0410 Business and administration	U, G	2 × 10 luni	-	-	2	10
			FABBV	0412 Finance and banking	U	6 × 5 luni	-	-	6
107.	<a href="#">Istanbul Arel University</a>	MAN	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
108.	<a href="#">Marmara University</a> - Istanbul	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	6 × 5 luni	-	-	6	5
109.	<a href="#">Zonguldak Bülent Ecevit University</a>	BT	1015 Travel, tourism and leisure	U	3 × 10 luni	3	10	-	-
110.	<a href="#">Samsun University</a>	MAN	0410 Business and administration 0413 Management and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
111.	<a href="#">Istanbul Sabahattin Zaim University</a>	MAN	0410 Business and administration	U, G	3 × 5 luni	-	-	3	5
			0311 Economics	U, G	3 × 5 luni	-	-	3	5
			0610 Information and communication technologies	U, G	3 × 5 luni	-	-	3	5
112.	<a href="#">Bahcesehir University</a>	inst.	0311 Economics	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
			0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
			0310 Social Sciences	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
			0421 Law*	U, G	2 × 5 luni	2	5	-	-

\* Mobilități destinate studenților de la Facultatea de Drept

#### UCRAINA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
113.	<a href="#">Kyiv National Economic University named after Vadym Hetman</a>	inst.	0411 Accounting and taxation 0412 Finance, banking and insurance 0413 Management and administration	G	1 × 5 luni	-	-	1	5

#### UNGARIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
114.	<a href="#">Budapest Business School</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
115.	<a href="#">Kodoláni János University of Applied Sciences</a> - Campus Fürdő sau Budapesta	BT	0410 Business and administration	U	4 × 4 luni	-	-	4	4
116.	<a href="#">Edutus College</a> – Tatabánya / Budapesta	MAN	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
117.	<a href="#">Kaposvár University</a>	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G, D	5 × 5 luni	-	-	5	5

#### UZBEKISTAN

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
118.	<a href="#">Tashkent Financial Institute</a>	FABBV	0412 Finance, banking and insurance	G	1 × 5 luni	-	-	1	5

#### SPĂȚIUL FRANCOFON (testul de limbă se susține în limba franceză) :

##### BELGIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
119.	<a href="#">HELMo – Haute Ecole Libre Monsane</a> - Liège	inst.	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
120.	<a href="#">Université de Mons</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U, G	3 × 9 luni	-	-	3	9

##### FRANȚA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studii (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
121.	<a href="#">Université de Picardie Jules Verne</a> - Amiens	FABBV	0311 Economics	U, G, D	3 × 5 luni	-	-	3	5

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studii (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
122.	<a href="#">Université d'Angers</a>	REI	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	2 × 9 luni	-	-	2	9
123.	<a href="#">Université d'Artois - Arras</a>	MAN	0410 Business and administration 0410 Business and administration – Dublă diplomă*	U, G	3 × 9 luni	-	-	3	9
124.	<a href="#">Université de Franche-Comté</a> - Besançon	FABIZ	0410 Business and administration	U	2 × 9 luni	-	-	2	9
125.	<a href="#">Université de Bordeaux</a> - Collège Droit, science politique, économie et gestion	FABIZ	0410 Business and administration/ 0311 Economics	U, G	2 × 9 luni	-	-	2	9
		FABBV	0412 Finance, banking and insurance	U, G	5 × 5 luni	5	5	-	-
126.	<a href="#">IUT de l'Université de Bordeaux</a> - Bastide	inst.	0410 Business and administration	U	3 × 9 luni	-	-	3	9
127.	<a href="#">Ecole de Commerce Européenne</a> - INSEEC Group, Campus Bordeaux / Lyon	inst.	0410 Business and administration	U	4 × 5 luni	-	-	4	5
128.	<a href="#">Université de Bourgogne</a> - Dijon	REI	0311 Economics	G	4 × 9 luni	-	-	4	9
129.	<a href="#">Aix Marseille Université</a> – IUT d'Aix - Marseille	ETA	0410 Business and administration 0311 Economics	U	4 × 10 luni	-	-	4	10
130.	<a href="#">Université Lille 1 Sciences et Technologies</a> –IAE	REI	0410 Business and administration	U, G	2 × 9 luni	-	-	2	9
131.	<a href="#">Université Catholique de Lille</a> – IESEG School of Management	FABIZ	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
132.	<a href="#">Université Catholique de Lille</a>	FABBV	0411 Accounting and taxation**	U	2 × 5 luni	2	5	-	-
			0311 Economics	G	2 × 5 luni	2	5	-	-
			0412 Finance banking and insurance***	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
			0413 Management and administration	G	2 × 5 luni	-	-	2	5
			0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	3	9
			0410 Business and administration	G	2 × 9 luni	-	-	2	9
			0311 Economics	U, G	4 × 9 luni	-	-	4	9
			0410 Business and administration	U	4 × 9 luni	-	-	4	9
137.	<a href="#">Université d'Orléans</a> – Faculté de Droit, Economie et Gestion	MAN FABIZ CIG FABBV CSIE	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	10 × 9 luni	-	-	10	9
					U, G	10 × 9 luni	-	-	10
138.	<a href="#">Université Panthéon – Sorbonne Paris I</a>	REI	0311 Economics 313 Political science and civics	U	2 × 9 luni	-	-	2	9
139.	<a href="#">Université Paris-Est Créteil Val de Marne</a> , Faculté d'Administration et Echanges Internationaux	MAN	0410 Business and administration 342 Marketing and sales management	U, G	8 × 9 luni	-	-	8	9
			0410 Business and administration		U	2 × 9 luni	-	-	2
140.	<a href="#">ESCE - International Business School</a> - Paris	inst.	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
141.	<a href="#">Université des Antilles et de la Guyane</a> Martinica	BT	0311 Economics	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
142.	<a href="#">Université de Poitiers</a>	FABIZ	0311 Economics	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
143.	<a href="#">Ecole Nationale de la Statistique et de l'Analyse de l'Information</a> – ENSAI Rennes ****	CSIE	462 Statistics	U, G	1 × 9 luni	-	-	1	9
					D	2 × 9 luni	-	-	2
144.	<a href="#">Université de Strasbourg</a> <a href="#">Ecole de Management</a> – Dublă diplomă	FABIZ REI	0410 Business and administration	G	3 × 8 luni	3	8#	-	-
					G	1 × 8 luni	1	8#	-
145.	<a href="#">Université de Strasbourg</a> – <a href="#">Faculté des Sciences économiques et de gestion</a>	ETA	0311 Economics	U	4 × 5 luni	-	-	4	5

\* Programul cu dublă duplomă la Univ. Artois este rezervat studenților înmatriculați în anul I master la Facultatea de Management.

\*\* Mobilități destinate studenților de la Facultatea de Contabilitate și Informatică de Gestie

\*\*\* Mobilități destinate studenților de la Facultatea de Finanțe, Asigurări, Bănci și Burse de Valori

\*\*\*\* ENSAI Rennes: candidații trebuie să fie înmatriculați în anul 3 licență sau la masterat în anul în care se desfășoară mobilitatea.

#### LUXEMBURG

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studii (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
146.	<a href="#">Université de Luxembourg</a>	FABBV	0410 Business and administration 0311 Economics	U	2 × 5 luni 2 × 5 luni	- -	- -	2 2	5 5

**MAROC**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studii (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
147.	<a href="#">École Nationale de Commerce et de Gestion de Casablanca</a>	BT	0410 Business and administration 0311 Economics	U	2 × 5 luni	-	-	2	5

**SPAȚIUL GERMAN (testul de limbă se susține în limba germană) :**
**AUSTRIA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
148.	<a href="#">Universität Innsbruck</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
				G	2 × 5 luni	-	-	2	5
149.	<a href="#">Upper Austria University of Applied Sciences – Campus Steyr</a>	inst.	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
150.	<a href="#">Wirtschaftsuniversität Wien</a>	REI	0410 Business and administration	U	1 × 5 luni	-	-	1	5
151.	<a href="#">Fachhochschule Wien der WKW</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U, G	8 × 5 luni	-	-	8	5
152.	<a href="#">Fachhochschule des BFI Wien</a>	inst.	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5

**GERMANIA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
153.	<a href="#">Humboldt-Universität zu Berlin</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U	1 × 5 luni	-	-	1	5
154.	<a href="#">Universität Bielefeld</a>	FABBV	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	2 × 4 luni	-	-	2	4
155.	<a href="#">Ruhr Universität Bochum</a>	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G, D	4 × 5 luni	-	-	4	5
156.	<a href="#">Hochschule Bochum – în curs de confirmare</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U	5 × 10 luni	-	-	5	10
157.	<a href="#">HFWU – Hochschule für Wirtschaft und Umwelt – Nürtingen – Geislingen</a>	ETA	0410 Business and administration	U, G	2 × 10 luni	-	-	2	10
158.	<a href="#">Europa-Universität Viadrina</a> , Frankfurt / Oder	FABIZ	0410 Business and administration	U, G, D	4 × 5 luni	-	-	4	5
159.	<a href="#">Phillips – Universität Marburg</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
160.	<a href="#">Hochschule Osnabrück</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U, G	3 × 5 luni	-	-	3	5
161.	<a href="#">Universität Passau</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U, G	2 × 10 luni	-	-	2	10
162.	<a href="#">Universität Hohenheim</a> - Stuttgart	inst.	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	5 × 5 luni	-	-	5	5
163.	<a href="#">Bergische Universität Wuppertal</a>	FABIZ	0410 Business and administration	U, G	3 × 10 luni	-	-	3	10

**ELVEȚIA (bursa Guvernului Elvețian acordată de universitatea gazdă – mobilitate asimilată Erasmus+)**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
164.	<a href="#">OST - Eastern Switzerland University of Applied Sciences</a>	BT	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5

**SPAȚIUL ITALIAN (testul de limbă se susține în limba italiană) :**
**ITALIA**

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
165.	<a href="#">Università degli Studi di Bari Aldo Moro</a>	BT	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
166.	<a href="#">Università della Campania Luigi Vanvitelli - Caserta</a>	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G, D	5 × 5 luni	-	-	5	5
167.	<a href="#">Università degli Studi del Sannio - Benevento</a>	CSIE	0410 Business and administration 38 Law	U, G	8 × 5 luni	-	-	8	5
168.	<a href="#">Università degli Studi di Catania</a>	EAM	031 Social and Behavioral Sciences	U	3 × 5 luni	-	-	3	5
169.	<a href="#">Università degli Studi di Ferrara</a>	CSIE	0410 Business and administration 0311 Economics	U, G	5 × 5 luni	-	-	5	5
170.	<a href="#">Università degli Studi di Foggia</a>	EAM	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
171.	<a href="#">Università del' Salento - Lecce</a>	REI	0410 Business and administration	U	3 × 4 luni	-	-	3	4
				G	3 × 4 luni	-	-	3	4

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
172.	<a href="#">Università degli Studi di Messina</a>	BT	0311 Economics 0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
				G	2 × 5 luni	-	-	2	5
				D	2 × 5 luni	-	-	2	5
173.	<a href="#">Università degli Studi di Napoli Parthenope</a>	EAM	0410 Business and administration	G	2 × 9 luni	-	-	2	9
				D	2 × 9 luni	-	-	2	9
174.	<a href="#">Università degli Studi di Napoli Federico II</a>	CSIE	0542 Statistics	G	2 × 5 luni	2	5	-	-
175.	<a href="#">Università di Piedmonte Orientale - Novara</a>	MAN	0311 Economics 0410 Business and administration	U, G	2 × 5 luni	-	-	2	5
176.	<a href="#">Università degli Studi di Pavia</a>	inst.	0410 Business and administration	U, G	3 × 9 luni	-	-	3	9
177.	<a href="#">Università degli Studi di Perugia</a>	REI	0410 Business and administration	U, G, D	5 × 4 luni	-	-	5	4
178.	<a href="#">Università degli Studi Mediterranea di Reggio Calabria</a>	CSIE	0410 Business and administration	U	2 × 9 luni	-	-	2	9
179.	<a href="#">Università degli Studi di Roma "La Sapienza"*</a>	CSIE	071 Engineering and engineering trades	G*	3 × 10 luni	3	10	-	-
180.	<a href="#">Università degli Studi di Sassari</a>	BT	0410 Business and administration	U, G	4 × 5 luni	-	-	4	5
181.	<a href="#">Università degli Studi di Torino</a>	CIG	0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
				G	2 × 5 luni	-	-	2	5
182.	<a href="#">Università degli Studi di Trieste</a>	REI	310 Social and behavioral science	U, G	5 × 5 luni	-	-	5	5
183.	<a href="#">Università degli Studi di Verona</a>	EAM	0410 Business and administration	U, G	3 × 5 luni	-	-	3	5

\* Mobilități rezervate studenților înmatriculați la Masterul „Cibernetică și economie cantitativă”

## SPAȚIUL SPANIOL (testul de limbă se susține în limba spaniolă) :

### SPANIA

Nr. crt.	Universitate parteneră	Facultate ASE	Domeniu de studii Erasmus	Nivel studii	Perioada de studiu (stud × luni)	Locuri facultate		Locuri concurs general	
						Nr. stud.	Nr. luni	Nr. stud.	Nr. luni
184.	<a href="#">CEIMAR – Campus de Excelencia Internacional del Mar – Almeria / Cadiz / Granada / Huelva / Malaga</a>	EAM	220 Humanities 0410 Business and administration	U, D	5 × 5 luni	-	-	5	5
185.	<a href="#">Universidad Politecnica de Cartagena</a>	MAN BT	0410 Business and administration	U, G	6 × 10 luni	-	-	6	10
186.	<a href="#">Universidad de Castilla-La Mancha – Cuenca</a>	BT	0410 Business and administration	U, G	2 × 9 luni	-	-	2	9
187.	<a href="#">Universidad de Granada</a>	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics 1015 Tourism	U, G, D	4 × 5 luni	-	-	4	5
188.	<a href="#">Universidad de la Laguna - Tenerife</a>	MAN	0311 Economics 0412 Finance and banking 0413 Management and administration 1015 Tourism	U	4 × 5 luni	-	-	4	5
189.	<a href="#">Universidad Complutense de Madrid</a>	FABBV	0412 Finance and banking	U	1 × 10 luni	1	10	-	-
190.	<a href="#">Universidad de Málaga</a>	inst.	0410 Business and administration	U	3 × 10 luni	-	-	3	10
191.	Universidad de Navarra, <a href="#">ISSA School of Management Assistants</a> - Pamplona	MAN	0413 Management and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
				G	2 × 5 luni	-	-	2	5
192.	Universidad de Navarra, <a href="#">School of Accounting</a>	CIG	0411 Accounting and taxation	U, G	2 × 5 luni	2	5	-	-
193.	<a href="#">Universidad de Salamanca</a>	MAN	0410 Business and administration 0311 Economics	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
194.	<a href="#">Universidad de Cantabria</a> - Santander	REI	0311 Economics	U	1 × 10 luni	-	-	1	10
195.	<a href="#">Universitat Rovira i Virgili</a> - Tarragona	FABBV	0311 Economics 0410 Business and administration	U	2 × 5 luni	-	-	2	5
				G	2 × 5 luni	-	-	2	5
196.	<a href="#">Universidad de Vigo</a>	MAN	0311 Economics / 0410 Business and administration	U	2 × 10 luni	-	-	2	10
				G	2 × 10 luni	-	-	2	10
197.	<a href="#">Universidad de Zaragoza</a>	REI MIBCOM /EDURES	222 Languages and philological sciences	G, D	4 × 5 luni	4	5	-	-