



Universitatea din București

Facultatea de Geografie



CONCURSUL GEOMONDIS

Ediția a XII-a

28.04.2018

Etapa regională



Introducere

Geomondis este un concurs de geografie, dedicat elevilor din ciclul liceal. Acesta are ca obiective dezvoltarea spiritului de competitivitate, fairplay și colaborare în echipă, a capacității de explicare și analizare a unor fenomene geografice, a capacității de observație în cadrul aplicațiilor pe teren, dar și familiarizarea elevilor cu mediul academic cu care vor lua contact ulterior. În același timp, reprezintă o competiție între liceele participante, devenind un punct de reper în ceea ce privește performanța geografică.

Concursul este realizat la nivel național de către cele patru asociații studențești reprezentative ale Facultăților de Geografie din București, Iași, Cluj-Napoca și Timișoara, în colaborare cu reprezentanții Facultăților și ai Universităților. În Facultatea de Geografie a Universității din București concursul este organizat de către Asociația Studenților Geografi, cu sprijinul conducerii Facultății.

Ce este Asociația Studenților Geografi?

Asociația Studenților Geografi este asociația studențească reprezentativă a Facultății de Geografie, având ca scop promovarea și reprezentarea drepturilor și obligațiilor studențești. Printre activitățile desfășurate de membrii voluntari ai asociației se află conceperea a numeroase proiecte și programe, ce vizează domenii diverse, precum educațional, cultural, profesional, recreativ și de reprezentare a studenților, menite să satisfacă nevoile și dorințele colectivului studențesc al Facultății de Geografie.

Toate acestea devin posibile datorită sânguinței voluntarilor, sprijiniți de managerii de proiect, în colaborare cu Facultatea de Geografie, Asociația Studenților din Universitatea București și a Uniunea Studenților din România.

Proiectul „Geomondis” se desfășoară în două etape, cea *regională*, respectiv cea *națională*. Astfel, în vederea implementării fazei regionale, împărțirea județelor se realizează pe baza principiului proximității față de Centrul Universitar cu rol coordonator. În cazul Facultății de Geografie a Universității din București, județele afiliate sunt, după cum urmează: Argeș, Brașov, București, Buzău, Călărași, Constanța, Dâmbovița, Dolj, Giurgiu, Ialomița, Ilfov, Olt, Prahova, Teleorman, Tulcea și Vâlcea.

Organizarea fazei naționale are loc prin rotație, în fiecare dintre cele patru facultăți cu profil geografic din țară. *Etapă națională* a acestei ediții va fi organizată de Facultatea de Geografie, Universitatea „Babeș-Bolyai”, Cluj-Napoca, pe data de 5 mai.



Concursul este compus din **3 probe**, acestea fiind structurate astfel:

- **PROBA TEORETICĂ SCRISĂ** ale cărei subiecte vor fi realizate de o comisie formată din profesori delegați ai Facultății de Geografie și membrii ai Asociației Studenților Geografi. Structura subiectelor cuprinde 7 itemi cu alegere multiplă, 5 afirmații care pot fi adevărate sau false, 2 itemi lacunari, de asociere și 3 exerciții de tip eseu structurat. În cadrul acestei probe se regăsește și o **probă practică**, ce presupune rezolvarea unei hărți mute, interpretarea unor grafice ș.a. Timpul efectiv de lucru este de 3 ore.
- **PROBA ORALĂ**, cu rolul de a dezvolta abilitatea de comunicare în echipă și capacitatea de lucru sub presiune, cuprinde noțiuni de cultură geografică generală. Astfel, echipa va primi câte o întrebare pentru fiecare an de studiu și o întrebare din categoria „Curiozități Geografice”. Răspunsul va fi dat de un reprezentant delegat de echipă, într-un timp cât mai scurt.
- **PROBA DE TEREN** reliefează capacitatea de orientare în spațiu, aptitudinea de observare și analizare a unor procese, fenomene fizico-geografice și aspecte ale impactului antropic întâlnite pe un traseu stabilit de către organizatori. Fiecărei echipe i se va atribui un supraveghetor care va avea doar îndatoririle de ghidare și supraveghere pe parcursul întregii probe. Traseul și durata probei vor fi stabilite de comisia care va realiza și subiectele probei teoretice scrise.

Punctajul obținut se va calcula astfel:

Nume Liceu	Nume Elev	Clasa	Notă Proba Teoretică (T)	Notă Proba Practică (P)	Notă finală Proba Scrisă (60%T +40%P)	Notă finală Proba Scrisă a Echipei (S)	Notă Proba Orală (O)	Notă Proba Practică (P)	Notă finală (60%S +20%O +20%P)
		IX							
		X							
		XI							
		XII							

În vederea realizării subiectelor, se va consulta următoarea **programă școlară**:



- 🌍 **CLASA A IX-A: PĂMÂNTUL – O ENTITATE A UNIVERSULUI:** Universul și sistemul solar, Evoluția Universului și a Terrei, Caracteristicile Pământului și consecințele geografice; MĂSURAREA ȘI REPREZENTAREA SPAȚIULUI TERESTRU: Coordonatele geografice, Reprezentări cartografice, Măsurarea și calculul distanțelor și al suprafețelor pe hărți geografice și în orizontul local, Reprezentările cartografice și societatea Omenească; RELIEFUL TERESTRU: Scoarța terestră ca suport al reliefului: structură și alcătuire petrografică, Unitățile majore ale reliefului terestru, Agenți, procese și forme de relief, Tipuri și unități de relief, Analiza și interpretarea reliefului.
- 🌍 **CLASA A X-A: I. GEOGRAFIA POLITICĂ:** Statele și grupările regionale de state, Evoluția în timp a hărții politice, Principalele probleme actuale de geografie politică; **II. GEOGRAFIA POPULAȚIEI ȘI A AȘEZĂRILOR UMANE:** **A.** Geografia populației: Dinamica populației, Bilanțul natural al populației, Mobilitatea teritorială a populației, Bilanțul total al populației, Evoluția numerică a populației, Tipuri de medii de viață, Răspândirea geografică a populației, Structuri demografice (rasială, confesională, etnolingvistică, pe grupe de vârstă și sexe, socioeconomică, pe medii de viață), Populația, protecția mediului înconjurător și dezvoltarea durabilă; **B.** Geografia așezărilor umane: Habitatul uman: definire și componente, Urbanizarea, Dinamica urbană și explozia urbană, Funcțiile și structura funcțională a așezărilor omenești, Forme de aglomerare umană, Metropole – megalopolisuri, Peisaje rurale; Organizarea spațiului urban și rural, Planul orașului, Amenajarea locală și regională.
- 🌍 **CLASA A XI-A: I. MEDIUL ÎNCONJURĂTOR – PROBLEMĂ FUNDAMENTALĂ A LUMII CONTEMPORANE:** Mediul înconjurător – aspecte generale, *Modificări recente ale mediului terestru, Factorii geoeologici – aspecte generale, Geosistemul, ecosistemul și peisajul geografic, *Factori geoeologici – caracteristici și funcționalitate, Tipurile de medii geografice, Tipurile de peisaje geografice, *Mediile zonei temperate, Hazarde naturale și antropice, Despăduririle, deșertificarea și poluarea – efecte ale activităților umane asupra mediului, *Scenarii despre evoluția mediului, Protecția, conservarea și ocrotirea mediului, Managementul mediului înconjurător; **II. REGIONALIZAREA ȘI GLOBALIZAREA LUMII CONTEMPORANE:** Dimensiunile și domeniile regionalizării și globalizării *Spațiul geografic și globalizarea, Identitatea, uniformizarea și diversitatea lumii contemporane.



- **CLASA A XII-A: EUROPA SI ROMÂNIA – ELEMENTE GEOGRAFICE DE BAZĂ** (tratare comparativă și succesivă, de la Europa la România); Spațiul românesc și spațiul european; Elemente fizico – geografice definitorii ale Europei și ale României: - relieful major (trepte, tipuri și unități majore de relief), - clima (factorii genetici, elementele climatice, regiunea climatică), harta sinoptică a Europei și a României; - hidrografia – aspecte generale; Dunărea și Marea Neagră, - învelișul biopedogeografic, - resursele naturale; Elemente de geografie umană ale Europei și ale României: - harta politică a Europei; România ca stat al Europei, - populația și caracteristicile ei geodemografice; - sistemul de orașe al Europei; analiza geografică a unor orașe (patru orașe europene, orașul București și două orașe din România), - activitățile economice – caracteristici generale; analiza unei ramuri industriale (la nivel european și în România), - sisteme de transport; Mediu înconjurător și peisaje; Regiuni geografice în Europa și în România: - caracteristici ale unor regiuni geografice din Europa și din România*, - Carpații – studiu de caz al unei regiuni geografice; țările vecine României (caracterizare geografică succintă).

Subiectele vor fi realizate având la bază **toate manualele alternative** pentru disciplina Geografie aprobate de Ministerul Educației Naționale:

CLASA	AUTORII	EDITURA
IX	O. Mândruț	Corint
	G. Erdele, C. Șerban, Gh. Vlăsceanu	Economică Preuniversitară
	I. Donisă, Angelica Donisă, Viorela Anastasiu	EDP
	S. Neguț, G. Apostol, M. Ielenicz, D. Bălțeanu	Humanitas Educațional
	Gh. Coste, I. Daroczi, P. Petcu	Niculescu ABC
	Manuela Valentina Popescu	SC Aramis Print
X	Manuela Popescu	SC Aramis Print
	G. Posea, N. Aur	Bic All
	O. Mândruț	Corint
	V. Surd, V. Zotic, H. Popa-Bota, N. Erchedi	Dacia
	I. Velcea, C. Popescu, I. Nicolae, D. Dumitru	EDP
	G. Erdeli, Gh. Vlăsceanu, C. Șerban	Economică Preuniversitară
	S. Neguț, M. Ielenicz, Gabriela Apostol	Humanitas Educational
	P. Cocean, R. Dan, D. Marc, N. Bena	Sigma
XI	S. Neguț, M. Ielenicz, D. Bălțeanu, M.-I.	Humanitas Educational



	Neacșu, Al. Bărbulescu	
	O. Mândruț	Corint
	G. Erdeli, N. Ilinca, Elena Matei, S. Costachie, Cătălina Șerban	Economica Preuniversitaria
	Gr. Posea, L. Guran Nica, N. Aur, N. Cruceru	Niculescu ABC
XII	S. Neguț, M. Ielenicz, D. Bălțeanu, M.-C. Neacșu, Al. Bărbulescu	Humanitas Educational
	O. Mândruț	Corint
	N. Ilinca, Cătălina Șerban, G. Erdeli, Nela Burcea	CD Press
	Dorina Cheval, S. Cheval, A. Giugăl, Monica Cristina Pârlog, C. Furtună	All Educational
	Gr. Posea, A. Cioacă, N. Cruceru, Liliana Nica Guran, D. R. Săgeată	CD Press
	P. Cocean, Rodica Dan, D. Marc, I. Vescan	Sigma

! Pentru înscrierea în concurs, fiecare liceu trebuie să pregătească un echipaj de patru membri, câte unul pentru fiecare an de studiu. De asemenea, în ziua concursului, fiecare echipaj trebuie însoțit de un cadru didactic.

! Etapa regională se va desfășura sâmbătă, 28.04.2018, în Amfiteatrul Simion Mehedinți din Facultatea de Geografie, de la ora 09:00. Înscrierea participanților se va face la adresa de e-mail a Asociației Studenților Geografi (asg.ub.geo@gmail.com) până la data de 26.04.2018 .





Universitatea din București

Facultatea de Geografie



CONTACT:

Ciobanu Raluca

Manager de proiect

Tel. 0734919729, raluca_ciobanu23@yahoo.com

Simion Alina

Președinte

Tel. 0764742510, simion.alinamihaela@yahoo.com

