

## ***Facultatea de Automatică și Calculatoare organizează Concursul de programare pentru elevii de liceu, ediția 2026***

Departamentul de Calculatoare din cadrul Facultății de Automatică și Calculatoare a Universității Tehnice din Cluj-Napoca (UTCN) organizează **Concursul de Programare**, un eveniment cu o tradiție de peste 20 de ani. Competiția este dedicată elevilor de liceu din întreaga țară, dar și absolvenților care au finalizat studiile în urmă cu cel mult trei ani și care au promovat examenul de bacalaureat.

Concursul reprezintă o oportunitate pentru participanți de a-și testa cunoștințele și abilitățile în informatică. Elevii care obțin locurile I, II și III vor fi admiși la Facultatea de Automatică și Calculatoare fără concurs de admitere, cu condiția obținerii diplomei de bacalaureat și a unei note de minimum 8 la proba de matematică.

Competiția va avea loc în data de 15 martie 2026, în cadrul Laboratoarelor UTCN, str. Dorobanților nr. 71-73, etaj 1, Cluj-Napoca, iar participarea concurenților este gratuită.

Concursul de programare la Facultatea de Automatică și Calculatoare are trei etape de desfășurare:

**Înscrierea** în competiție se desfășoară până în data de 10 martie 2026. Candidații trebuie să trimită un e-mail pe adresa [alin.suciu@cs.utcluj.ro](mailto:alin.suciu@cs.utcluj.ro), în care să furnizeze, în această ordine, următoarele informații:

1. Numele și prenumele
2. Liceul
3. Localitatea
4. Clasa
5. Adresa de email
6. Un link la profilul de pe Infoarena (<https://infoarena.ro>) unde vor fi vizibile problemele rezolvate (dintre cele propuse pentru preselecție)



7. Descrierea în cuvinte a soluției pentru una dintre problemele rezolvate, maximum 300 de cuvinte (text ASCII).

Etapă următoare, de **Preselecție**, constă în rezolvarea individuală, fără ajutorul inteligenței artificiale generative, a unor probleme propuse de organizatori, care pot fi regăsite la adresa <https://infoarena.ro/runda/arhiva-utcn>. Cerința minimă necesară, dar nu și suficientă, pentru calificarea în etapa finală este de a rezolva corect minim două dintre problemele propuse. Pentru creșterea șanselor de calificare în faza finală, este recomandată rezolvarea cât mai multor probleme dintre cele propuse în setul pentru preselecție, un criteriu important de departajare în cazul depășirii numărului limitat de locuri rezervate pentru ultima etapă.

Decizia privind acceptarea sau neacceptarea în faza finală a concursului va fi comunicată prin email, personal, fiecărui concurent înscris, până la data de 12 martie 2026.

**Etapă finală** va avea loc în data de 15 martie 2026, în cadrul Laboratoarelor UTCN de pe str. Dorobanților nr. 71-73, Cluj-Napoca, în intervalul orar 10:00 – 15:00. Problemele propuse vor fi de tip ACM, enunțul fiind redactat în limba română. Se acceptă rezolvări în limbajele de programare C/C++, Java și Pascal. Verificarea corectitudinii va fi făcută automat, iar clasamentul final, elaborat automat de către sistem, va fi făcut public.

Pe baza diplomelor obținute, concurenții premiați cu locurile I, II și III vor putea opta pentru admiterea la Facultatea de Automatică și Calculatoare fără examen, în condițiile impuse de regulamentul concursului, care poate fi consultat la adresa <https://users.utcluj.ro/~asuciu/concurs/>.

Diplomele eliberate în edițiile anterioare ale concursului sunt în continuare valabile și pot fi folosite pentru admiterea fără examen (proba scrisă) la Facultatea de Automatică și Calculatoare, conform cerințelor regulamentului de desfășurare a concursului.

Acest concurs de programare are un grad ridicat de dificultate, similar gradului de dificultate al unei olimpiade naționale de informatică. Organizatorii recomandă tuturor



potențialilor participanți să consulte problemele propuse în anii anteriori, disponibile la adresa <https://users.utcluj.ro/~asuciu/concurs/older/>.