

---

## Laboratoare de acces la Advanced Computing Center

I.D.: 91502731

---

Data publicarii 04.01.24 Coduri CPV 32420000 30213000 32324000 38651600 45311000

---

Descriere: Universitatea din București solicită achiziționarea unor de sisteme integrate tip laborator de acces, respectiv, Laborator de acces la Advanced Computing Center (ACC) – 21 stații de lucru, Laborator de acces la Advanced Computing Center (ACC) – 31 stații de lucru, Laborator de formarea competențelor digitale, Laborator de robotica -Componenta de acces, având capacitatea de operabilitate imediată (sistem la cheie) pentru dotarea facultăților din cadrul acestei instituții. Prin această achiziție de sisteme integrate se urmărește consolidarea capacității Universității de a furniza o educație modernă și actuală, pregătind astfel studenții pentru o carieră de succes în viitorul digital. Obiectivul general la care contribuie furnizarea laboratoarelor de acces la Advanced Computing Center în cadrul Universității din București este de a sprijini cercetarea științifică și educația academică, prin oferirea de resurse avansate de calcul și stocare de date pentru studenți, profesori și cercetători. Oferirea de laboratoare de acces la ACC contribuie la creșterea competitivității universității prin atragerea de finanțări pentru cercetare și de studenți și cercetători talentați, care sunt interesați să lucreze cu tehnologii de ultimă generație. În plus, furnizarea de laboratoare de acces la ACC permite Universității din București să rămână la nivelul altor universități de prestigiu din Europa și din lume, care au dezvoltat infrastructuri similare pentru a sprijini cercetarea și educația academică. Modernizarea tehnicii de calcul existente, posibilitatea de achiziționare a soluțiilor moderne de securitate, asigurarea unei conectivități performante, dezvoltarea și rularea unor aplicații care necesită echipamente de calcul cu tehnologie nouă și performantă, dezvoltarea tehnologică și științifică, îmbunătățirea performanței aplicațiilor și cercetărilor, precum și pregătirea studenților pentru o carieră în domeniile care necesită tehnologii avansate de calcul, sunt cateva din obiectivele la care contribuie achiziția laboratoarelor de acces la ACC. Laboratoarele de acces la ACC permit studenților și cercetătorilor să aibă acces la tehnologii de ultimă generație, care sunt esențiale pentru cercetarea avansată în diferite domenii. Astfel de laboratoare facilitează colaborarea interdisciplinară între facultăți și departamente din cadrul universității, ceea ce poate duce la proiecte de cercetare mai complexe și mai inovatoare. De asemenea, aceste laboratoare pot fi utile și în dezvoltarea de tehnologii avansate, cum ar fi inteligența artificială și machine learning, care necesită capacitate mare de procesare a datelor și putere de calcul. Se vor achiziționa laboratoare de acces ce presupun cu avans tehnologic, capabile să ruleze aplicații care necesită putere mare de calcul și resurse grafice, în cadrul proiectului "Ecosistem Digital pentru învățare sustenabilă la Universitatea din București - EDIS-UB". Numar zile pana la care se pot solicita clarificari inainte de data limita de depunere a ofertelor: 17 zile. Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificare/informatiilor suplimentare in a 11-a zi inainte de termenul limita de depunere a ofertelor.

---