

**Cartagena Intensive Study Project
și a 2-a întâlnire transnațională a proiectului EPICO
12 - 15 mai 2025 / Universidad Politécnica Cartagena, Spania**

Cadre didactice ale Universității Tehnice din Cluj Napoca, implicate în proiectul Erasmus + 2023-1-R001-KA220-HED-000155474 - EpiCo, au participat alături de membrii celorlalte universități partenere în cadrul acestui proiect, la activitățile desfășurate în perioada 12- 15 mai la Universidad Politécnica Cartagena, Spania. Motivul principal al deplasării a fost testarea modului dedicat cadrelor didactice care s-a realizat prin intermediul unui Intensive Study Program (ISP), cu o abordare transdisciplinară, care a inclus atât prelegeri cât și activități practice oferind astfel o structură și o serie de unelte ce vor putea fi utilizate în viitor de către participanți în cadrul activităților lor didactice viitoare.

Pe lângă ISP-ul organizat, a mai avut loc și a doua întâlnire transnațională din cadrul proiectului, în cadrul căreia s-au evaluat rezultatele din cadrul modului testat și s-au discutat multiple aspecte legate de etapele viitoare, de planificarea acestora, precum și despre raportarea și evaluarea proiectului la jumătatea perioadei de desfășurare a acestuia.

Delegația care a reprezentat Universitatea tehnică din Cluj Napoca a fost condusă de către directorul proiectului Conf. dr. arh. Silivan Moldovan, căruia i s-au alăturat Prof. dr. ing. Cristina Câmpian, Prof. dr. ing. Ligia Moga, Conf. dr. arh Ioana Moldovan, Conf. dr. arh. Dana Julean, precum și drd. arh Ioana Cecălășan, cadru didactic asociat și membru al echipei de lucru pentru acest proiect.



Proiectul EpiCo este un proiect Erasmus K220 dezvoltat în cadrul European Culture and Technology ECT Lab+ din cadrul EUT+ și este condus de către Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, având ca parteneri Technological University Dublin (TU Dublin), Universidad Politécnica Cartagena (UPCT), Université de Technologie de Troyes (UTT) și Rigas Tehniskā Universitāte (RTU).

Proiectul EpiCo își propune să exploreze perspective epistemologice alternative care subliniază intersecția dintre artă, cultură, știință și tehnologie. Scopul său este de a promova o înțelegere mai profundă a dimensiunilor culturale, sociale și ecologice în dezvoltarea tehnologiilor durabile, esențiale pentru abordarea provocărilor prezente și viitoare. EpiCo operează în contexte pedagogice interdisciplinare, îndreptând competențele și abilitățile studenților către o abordare tehnologică care transcende perspectivele antropocentrice.



Proiectul contribuie la baza de cunoștințe specifice și oferă un cadru pentru implementarea abordărilor epistemologice în educația tehnică. Programele educaționale, metodele și modulele dezvoltate vor oferi căi inovatoare pentru modelarea tehnologiilor viitorului. În plus, ele vor

transmite competențele și abilitățile necesare, asigurând o abordare durabilă și orientată spre viitor la nivel european. Această inițiativă reprezintă un pas către soluționarea provocărilor complexe ale societății și mediului înconjurător, recunoscând rolul crucial pe care îl au epistemologiile interdisciplinare și cultural informate în proiectarea tehnologiilor durabile și incluzive. Impactul pe termen lung al proiectului EpiCo poate duce la o schimbare în modul în care educăm și pregătim studenții pentru a aborda peisajul în continuă evoluție al tehnologiei, culturii și mediului.

