

Erasmus + - KA1- Proiecte de mobilitate în domeniul formării profesionale  
“Mobilitate europeană pentru o carieră în domeniul IT”(MOB 4 IT)

**STAGIUL DE FORMARE PROFESIONALĂ - FLUXUL II DE MOBILITĂȚI, 07-20.11.2021**

- La stagiul de formare organizat în al II-lea flux de mobilități, au participat 6 elevi din clasa a XII a A - specializarea matematică-informatică, intensiv limba engleză și 10 elevi din clasa a XII a B - specializarea matematică-informatică: *Anghel Ștefania Alexandra, Csikos Alina Mariana, David Elena Miruna, Dobrescu Corneliu Sebastian, Ifrim Sergiu Gabriel, Istrățescu Remus Ștefan, Miu Silviu Gabriel, Negulescu Marian, Oprescu Robert Constantin, Sandu Ana Maria, Sîrboiu Filip Marin, Tebeică Iuliana Raluca, Teleş Florin Ciprian, Topliceanu Adriana Izabela, Tudor Ioana Antonia, Vasile Mihai Gabriel.*
- Profesorii însoțitori care au avut și atribuții de monitorizare a stagiului de formare au fost *Voicu Victoria*, responsabil monitorizare-evaluare și *Costin Cristina Monica*.
- Stagiul de formare profesională în domeniul asamblării, întreținerii și depanării PC-ului, a durat 14 zile: 12 zile de activitate și două zile pentru călătorie. În ziua 1 și zilele 6-9, elevii au participat la activitățile teoretice și practice de formare profesională în Escola Secundaria de Barcelos, iar în zilele 2-5, au lucrat în compania PAQ, LDA – Barcelos. Ultima zi a stagiului a fost dedicată evaluării finale în organizația gazdă, Escola Secundaria de Barcelos. Modificarea perioadei de internship în companie, față de planificarea inițială (internship în prima săptămână, în loc de săptămâna a doua), a fost datorată indisponibilității celor doi tutori din școală, pentru nevoile proiectului, în prima săptămână a mobilității. În contextul pandemiei COVID 19, aceștia au fost nevoiți să participe la cursurile organizate de către inspectoratul școlar, dedicate formării profesorilor pentru îmbunătățirea actului educațional în acest context, recuperarea materiei și dezvoltarea competențelor elevilor la nivelul preconizat. Aceasta schimbare nu a produs impact asupra scopului proiectului, toate obiectivele fiind atinse.
- Prin stagiul de formare profesională, participanții și-au dezvoltat:
  - *cunoștințele* referitoare la structura și funcționarea componentelor hardware și software ale unui PC, proceduri și metode de întreținere și depanare pentru acestea, protecția mediului/ măsuri de siguranță în lucru cu echipamentele IT;

**Erasmus + - KA1- Proiecte de mobilitate în domeniul formării profesionale  
“Mobilitate europeană pentru o carieră în domeniul IT”(MOB 4 IT)**

- *abilitățile* de: a pune în practică cunoștințele teoretice/ a utiliza instrumente specifice lucrului cu un PC, conform procedurilor standard de protecție a muncii/ a asigura securitatea informației/ de a depana și a manevra corect componentele fizice ale PC-ului/ a lucra în echipa/a folosi software specializat/ a monitoriza activitățile cu privire la design-ul produsului final (pagina web ilustrând experiența de mobilitate);
- *competențele* pentru: utilizarea ultimelor tehnologii software și hardware/ asamblarea unui PC și a unui laptop/ instalări de programe, dispozitive periferice și componente de securitate/ a face o prezentare publică.
- Pe parcursul stagiului s-au realizat activități de evaluare, atât a participanților, cât și a calității activității de formare profesională:
  - *evaluarea inițială a participanților, realizată de către tutor:* prin aplicare/completare de chestionar pentru evaluarea cunoștințelor participanților despre structura și funcționarea componentelor hardware și software ale unui PC; printr-o probă practică, având drept scop evaluarea competențelor participanților de a identifica componentele hardware și software ale unui PC și de a asambla un PC sau laptop.
  - *evaluarea participanților în timpul stagiului, de către tutor:* evaluare formativă prin observații individuale și discuții frontale asupra realizării sarcinilor primite; evaluare sumativă individuală după prima săptămână de stagiul, prin chestionar;
  - *evaluarea finală a participanților, de către comisia de evaluare formată din tutor și monitori:* evaluarea competențelor participanților de întreținere și depanare a unui PC, prin intermediul unei probe practice; evaluarea întregii activități a participantului, prezentată sub forma unei pagini web în care s-au inserat datele despre experiența de mobilitate (informații și fotografii despre activitățile zilnice realizate de către participant în stagiul, informații despre PC).
  - *evaluarea calității stagiului de formare profesională, realizată de către tutor, monitori și participanți:* prin completarea de către participanți, a chestionarului intermediar și final pentru evaluarea calității stagiului de formare profesională; prin prezentarea propriilor aprecieri în legătură cu activitatea grupului de participanți în cele două săptămâni de stagiul, de către tutor și monitori, prin acordare de feedback formal și informal, de către participanți.

**Erasmus + - KA1- Proiecte de mobilitate în domeniul formării profesionale  
“Mobilitate europeană pentru o carieră în domeniul IT”(MOB 4 IT)**

- Stagiul, în ansamblul său, a fost evaluat pozitiv, de către participanți. În școală, participanții au fost formați supravegheați și îndrumați de către doi tutori din organizația gazdă, Antonio Trigo (1 zi) și Marco Barbosa (5 zile); ambii au fost apreciați de către participanți, pentru modul în care au planificat, realizat și coordonat activitățile teoretice și practice de formare, dar și pentru sprijinul acordat fiecărui stagiar.
- Stagiul de formare profesională a fost monitorizat folosind instrumente de monitorizare completate de către participanți (Fișa zilnică de reflecție, Jurnalul de stagiul, Jurnalul de stagiul - vizite culturale) și instrumente de monitorizare completate de către profesorii cu atribuții de monitori (Centralizatorul fișelor zilnice de reflecție completate de elevi și Jurnalul de monitor).
- Toți participanții la stagiul au primit certificatul de participare la mobilitate, emis de Escola Secundaria de Barcelos și certificatul Europass Mobility.