



**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI  
CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE  
LICEUL TEHNOLOGIC „DACIA” - PITEȘTI**



Gala EDUMANAGER 2016  
Învățământ preuniversitar  
Categorica „Investiții semnificative în baza tehnologică IT&C, reflectate în creșterea calității educației”

**„TIC-LIC” – proiect educativ**

Secolul în care trăim impune o revoluție în învățământ. În perioada actuală este necesar ca toți elevii să aibă acces la Internet și se impune necesitatea integrării instrumentelor TIC în curricula școlară în scopul sporirii șanselor de angajare ale tinerilor și pregătirii acestora pentru învățarea pe parcursul întregii vieți. Cadrele didactice trebuie să îi facă pe elevi să se implice în noi situații de viață prin aplicarea noțiunilor teoretice, să își aleagă modul de învățare, să își evalueze munca, să coopereze, să folosească în mod util tehnologia informațiilor și comunicațiilor, dar și să se implice în analiza fiecărei situații de învățare, organizarea actului educațional și adaptarea lui la specificul elevului, evaluarea personală și colectivă a întregului proces.

În acest context, echipa Liceului Tehnologic „Dacia” Pitești a coordonat în anul școlar 2015 – 2016 proiectul prin care au fost achiziționate și utilizate următoarele echipamente IT: 15 calculatoare, 3 imprimante, 1 xerox, 2 ecrane pentru proiectare, 2 videoproiectoare, 1 flip-chart, 1 tablă inteligentă, 14 dvd-play-ere, necesare integrării calculatorului în procesul de predare/învățare/evaluare. Obiectivele proiectului: utilizarea TIC în procesul instructiv-educativ; oferirea posibilității unei abordări transdisciplinare și interdisciplinare a unei teme date; promovarea exemplelor pozitive privind integrarea tehnologiilor multimedia în școală; oferirea de alternative de petrecere a timpului liber.

Echipele I.T. reprezintă investiții pe termen lung, de care vor beneficia mai multe generații de elevi, constituind cheia abordării, aplicării și dezvoltării unor strategii moderne de predare-învățare-evaluare, centrate pe elev și pe asigurarea calității în educație. Activitățile desfășurate cu ajutorul instrumentelor IT au fost numeroase și foarte bine primite de către elevi, interactive, atractive, într-o abordare inovativă și eficientă, unul dintre motivele derulării acestora constituindu-l creșterea interesului elevilor față de școală. Dintre aceste activități amintim:

- desfășurarea activităților extrașcolare în Sala de festivități a liceului (diseminările diferitelor proiecte, workshopuri pentru elevi, părinți și comunitatea locală, competiții în cadrul diferitelor proiecte județene/interjudețene/internaționale, spectacole de dans, teatru și muzică, festivaluri, activități de prevenire și combatere a comportamentelor deviate, a consumului de droguri și substanțe halucinogene în parteneriat cu CPECA Argeș și Jandarmeria Argeș), baza materială constituind-o laptopul, videoproiectorul, ecranul, stația audio, flip-chart-ul;

- pregătirea lingvistică a cadrelor didactice participante la cursul de formare în cadrul proiectului Erasmus + „Școala, fereastră către viitor”, implementat în anul școlar anterior, care s-a desfășurat în cadrul laboratorului de informatică, dotat cu echipament IT necesar însușirii corespunzătoare a noțiunilor lingvistice;

- pregătirea și instruirea elevilor pentru folosirea programului de proiectare AUTOCAD, în vederea utilizării acestuia la potențiale joburi ale Uzinei Dacia Mioveni;

- în pauzele școlare elevii s-au recreat pe ritmuri de dans datorită stației de difuzare și, de asemenea, au primit mult mai repede și eficient diferite informații utile, facilitându-se astfel comunicarea cu elevii;



**MINISTERUL EDUCAȚIEI NAȚIONALE ȘI  
CERCETĂRII ȘTIINȚIFICE  
LICEUL TEHNOLOGIC „DACIA” - PITEȘTI**



- dvdplay-erele audio achiziționate au fost utilizate atât la pregătirea lingvistică a elevilor pentru probele de bacalaureat, cât și în timpul desfășurării acestuia.

- în colaborare cu catedra de informatică din școală, cadrele didactice au fost instruite pentru a realiza materiale prezentate în power point și prezi la diferite discipline. Aceste materiale au fost folosite la anumite lecții de matematică, limba română, științe, istorie, geografie, fizică, limbi moderne, etc. și de alți educatori, nu numai de cei care le-au realizat.

În felul acesta echipa de proiect a reușit să atragă în jurul ei colaboratori pentru a mări baza de materiale informatice necesară în ciclul proiectului.

Beneficiind de serviciile internetului și folosind diferite tipuri de consumabile, achiziționate prin proiect, elevii și cadrele didactice au realizat seturi de portofolii la diferite discipline de învățământ, fluturași și un panou expozițional prin care au fost popularizate activitățile proiectului.

Serviciile de consultanță realizate în cadrul proiectului au avut un impact structural în gândirea și realizarea multor activități didactice, iar diseminarea informațiilor a avut efecte multiplicatoare asupra multor grupuri țintă indirecte: cadre didactice din județ participante la cercurile pedagogice, părinți, reprezentanți ai comunității locale.