


**INFORMATICĂ ȘI TIC PENTRU GIMNAZIU – CLASA a V-a  
CURS ACREDITAT**

inclus în oferta de formare a Casei Corpului Didactic București

| Nr. crt | Criteriu prezentare                            | Detalii   |  |
|---------|--|---|--|
| 1       | Ordinul de acreditare                          | OMEN 4586/09.08.2017 <b>acreditat de CCD Brăila</b>   |  |
| 2       | Perioada de acreditare                         | 4 ani   |  |
| 3       | Categorie program                              | Categorie 3   |  |
| 4       | Grup țintă                                     | cadre didactice care predau Informatica și TIC în învățământul preuniversitar   |  |
| 5       | Scop   | program organizat la solicitarea MEN în vederea dezvoltării competențelor privind procesul de predare – învățare – evaluare la clasa a V-a pentru disciplina Informatică și TIC   |  |
| 6       | Nr. credite (CPT)                              | <b>15</b>   |  |
| 7       | Nr. ore de formare                             | <b>60 de ore</b>  |  |
| 8       | Tip formare                                    | FACE-TO-FACE  |  |
| 9       | Competențe vizate                              | <p><b>1. Utilizarea responsabilă și eficientă a tehnologiei informației și comunicațiilor</b></p> <p>1.1. Utilizarea eficientă și în condiții de siguranță a dispozitivelor de calcul</p> <p>1.2. Utilizarea eficientă a unor componente software</p> <p>1.3. Utilizarea eficientă și în siguranță a Internetului ca sursă de documentare</p> <p><b>2. Rezolvarea unor probleme elementare prin metode intuitive de prelucrare a informației</b></p> <p>2.1. Identificarea unor modalități algoritmice pentru rezolvarea unor situații din viața cotidiană, exprimate în limbaj natural</p> <p>2.2. Identificarea datelor cu care lucrează algoritmi în scopul utilizării acestora în prelucrări</p> <p>2.3. Descrierea în limbaj natural a unor algoritmi cu ajutorul secvențelor de operații și a deciziilor pentru rezolvarea unor probleme simple</p> <p><b>3. Elaborarea creativă de mini proiecte care vizează aspecte sociale, culturale și personale, respectând creditarea informației și drepturile de autor</b></p> <p>3.1. Aplicarea operațiilor specifice editoarelor grafice în vederea realizării unor materiale digitale</p> <p>3.2. Implementarea unui algoritm care conține structura secvențială și/sau alternativă într-un mediu grafic interactiv</p> <p>3.3. Manifestarea creativă prin utilizarea unor aplicații simple de construire a unor jocuri digitale</p> |  |
| 10      | Titlurile modulelor / temelor, nr ore asociate | I. Sisteme de calcul  | 6 ore  |
|         |  | II. Sisteme de operare  | 6 ore  |
|         |  | III. Internet   | 6 ore  |
|         |  | IV. Editor grafic   | 9 ore  |
|         |  | V. Algoritmi  | 18 ore   |
|         |  | VI. Metodica predării disciplinei Informatica și TIC pentru gimnaziu – clasa a V-a  | 9 ore  |
|         | Evaluare finală                                | <b>6 ore</b>  |  |
| 11      | Cost curs                                      | <b>270 lei</b>  |  |
| 12      | Formatori                                      | formatorii județeni / naționali, acreditați prin OMEN 4586 / 09.08.2017   |  |
| 13      | <b>ÎNSCRIERE</b>                               | Completați formularul de înscriere <a href="https://goo.gl/forms/hKMHiO9vHSeafLy63">https://goo.gl/forms/hKMHiO9vHSeafLy63</a>  |  |
| 14      | Responsabil program                            | <a href="#">OPREA Alexandru Andi</a>  | <a href="mailto:alexandru.oprea@ccd-bucuresti.org">alexandru.oprea@ccd-bucuresti.org</a> |

 Director CCD București,  
Elena ȘTEFAN