

(cf. RNCIS: [http://www.rncis.ro/portal/page?\\_pageid=117,70218&\\_dad=portal&\\_schema=PORTAL](http://www.rncis.ro/portal/page?_pageid=117,70218&_dad=portal&_schema=PORTAL))

### Titlul și denumirea calificării

Titlu de absolvire	Licențiat în informatică				
Denumire calificare	<b>Informatică</b>	Cod calificare	<b>L10102004010</b>	Persoană de contact	Contact ACPART - ACPART

### Elemente de identificare a calificării

Nivel de studiu:	Licență
Domeniu fundamental:	Matematică și științe ale naturii
Ramura de știință:	Matematică
Domeniu ierarhizare:	Informatică
Domeniu de studiu:	Informatica
Program de studiu:	Informatică
Numărul total de credite:	180
Durată de studiu:	3 ani
Precondiții de acces:	
Detalii:	

### Rezumatul referențialului calificării

#### Competențe profesionale:

Programarea în limbaje de nivel înalt.

Dezvoltarea și întreținerea aplicațiilor informatice.

Utilizarea instrumentelor informatice în context interdisciplinar.

Utilizarea bazelor teoretice ale informaticii și a modelelor formale.

Proiectarea și gestiunea bazelor de date.

Proiectarea și administrarea rețelelor de calculatoare.

#### Competențe transversale:

Aplicarea regulilor de muncă organizată și eficientă, a unor atitudini responsabile față de domeniul didactic-științific, pentru valorificarea creativă a propriului potențial, cu respectarea principiilor și a normelor de etică profesională.

Desfășurarea eficientă a activităților organizate într-un grup inter-disciplinar și dezvoltarea capacităților empatice de comunicare inter-personală, de relaționare și colaborare cu grupuri diverse.

Utilizarea unor metode și tehnici eficiente de învățare, informare, cercetare și dezvoltare a capacităților de valorificare a cunoștințelor, de adaptare la cerințele unei societăți dinamice și de comunicare în limba română și într-o limbă de circulație internațională.