



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Iorga, Ionel-Cristinel**  
Adresă(e) Str. Int. Muzeului, Nr 3, Bl 10, Sc 1, Ap 10, Caracal, Olt  
Telefon(oane) Mobil: +40734099854  
Fax(uri)  
E-mail(uri) ioneliorga@gmail.com  
Naționalitate(-tăți) Română  
Data nașterii 04-02-1982  
Sex masculin

### Experiența profesională

Perioada	Iulie 2015- prezent
Funcția sau postul ocupat	Programator
Activități și responsabilități principale	Propunere și implementare algoritmi ptr. optimizarea aplicațiilor client-server
Numele și adresa angajatorului	Nigsys SRL, Craiova, Blvd 1 mai, bl 18, Sc 2, Ap 2, nr. 6, 200322
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producție
Tehnologii utilizate	Java, Javascript și PostgreSQL
Perioada	Feb 2015- Iul 2015
Funcția sau postul ocupat	Asistent asociat (plata cu ora)
Activități și responsabilități principale	Algoritmi geometrici, Programare logică și funcțională
Numele și adresa angajatorului	University of Craiova, Str. A. I. Cuza nr.13, Craiova, 200585
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație & cercetare
Tehnologii utilizate	Dev-Cpp, Swi-Prolog și CLISP
Perioada	Oct 2013-Oct 2014
Funcția sau postul ocupat	Cercetător
Activități și responsabilități principale	Propunere și testare algoritmi ptr. eco-navigație și analiză statistică; filtrare Kalman
Numele și adresa angajatorului	Route 66 SRL, Brasov, Str. Gheorghe Lazăr, Nr. 2, Brașov, 500090
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producție
Tehnologii utilizate	Matlab și Microsoft Visual C++ 2010
Perioada	2010-2013
Funcția sau postul ocupat	Analist programator
Activități și responsabilități principale	realizare și întreținere program urmărire eficiență producție (client-server)
Numele și adresa angajatorului	S.C. Romanița S.A., Str. Vornicu Ureche, nr.2, Caracal, 235200
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producție
Tehnologii utilizate	Java SE (IDE Eclipse), PostgreSQL
Perioada	2005-2010
Funcția sau postul ocupat	Analist programator
Activități și responsabilități principale	administrare baze de date relaționale și servere (aplicație și email), rețea de calculatoare
Numele și adresa angajatorului	S.C. Romvag S.A., Str. 1 Decembrie 1918, nr. 146, Caracal, 235200
Tipul activității sau sectorul de activitate	Producție
Tehnologii utilizate	Oracle 9i, Oracle Reports

Perioada	2007-2010
Funcția sau postul ocupat	Asistent asociat (plata cu ora)
Activități și responsabilități principale	laborator Biostatistică (analiză statistică epidemiologică)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova, Str. Petru Rareș nr. 2, Craiova, 200349
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație & cercetare
Tehnologii utilizate	Epi Info (soft statistic ptr. epidemiologie)

Perioada	2005-2007
Funcția sau postul ocupat	Asistent asociat (plata cu ora)
Activități și responsabilități principale	laboratoare programare logică, obiectuală (calculabilitate și complexitate)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea din Craiova, Str. A. I. Cuza nr.13, Craiova, 200585
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educație & cercetare
Tehnologii utilizate	Swi-Prolog, Borland C++

### **Educație și formare**

Perioada	2007-2013
Calificarea / diploma obținută	Doctorat în Ingineria Sistemelor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teoria sistemelor, Oscilații neliniare, Sisteme robuste
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Automatică, Calculatoare și Electronică, Universitatea din Craiova
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Titlu teză	„ Criterii PIO - tehnici ale stabilității robuste, influențe ale dinamicii operatorului uman”

Perioada	2005-2007
Calificarea / diploma obținută	Master în Inteligență Artificială și Tehnologii de Comunicare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Sisteme de dialog inteligente, Data-mining, Teoria transmisiei de date
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Matematică-Informatică, Universitatea din Craiova
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5A

Perioada	2001-2005
Calificarea / diploma obținută	Licență în informatică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Programare, Baze de date relaționale, Managementul proiectelor software, Complexitatea calculului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Facultatea de Matematică-Informatică, Universitatea din Craiova
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5

Perioada	1997-2011
Calificarea / diploma obținută	Bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Matematică, Fizică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul național „Ioniță Asan”, Caracal
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 3

**Aptitudini și competențe personale**Limba(i) maternă(e) **română**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare  
*Nivel european (\*)***Limba engleză****Limba franceză**

<b>Înțelegere</b>		<b>Vorbire</b>		<b>Scriere</b>
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
Foarte bine	bine	Foarte bine	bine	Foarte bine
Foarte bine	bine	Foarte bine	bine	bine

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)Permis(e) de conducere **Da, categ. B**