

**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume/Prenume

DIACONESCU N. EUGEN

Adresa

Telefon

0740079331

Fax

E-mail

Eugen.diaconescu@upit.ro, eugen.diaconescu@gmail.com

Cetățenia

Român

Data nașterii

13.02.1953

Sex

M

Locul de muncă
Aria ocupațională

**UNIVERSITATEA DIN PITEȘTI/
Educație-Învățământ - Cercetare**

Experiența profesională

Perioada

2003-> 2013 ...

Funcția sau postul ocupat

Conferentiar la Departamentul Electronica, Calculatoare, Ing. Electrică

Principalele activități și
responsabilități

Activitate didactică de predare (cursuri: microprocesoare, achiziții de date, teoria semnalelor, automate programabile, programarea calculatoarelor), activitate de laborator (aplicații la cursurile enumerate). Cercetare în cadrul proiectelor și contractelor castigate prin competitie nationala (director si membru in cadrul unor colective de cercetare), responsabil de proiect din fonduri europene la UPIT

Numele și adresa angajator

Universitatea din Pitești, Str. Târgu din Vale Nr. 1

Tipul activității sau sectorul
de activitate

Învățământ - Educație

Perioada

1995-2003

Funcția sau postul ocupat

șef lucrări

Principalele activități și
responsabilități

Activitate didactică de predare (cursuri: Introducere în calculatoare, baze de date, microprocesoare, achiziții de date, teoria semnalelor, programarea calculatoarelor), activitate de laborator (aplicații la cursurile enumerate).

Numele și adresa angajator

Universitatea din Pitești, Str. Târgu din Vale Nr. 1

Tipul activității sau sectorul
de activitate

Învățământ - Educație

Perioada

1985-1995

Funcția sau postul ocupat

Șef Oficiu de Calcul la IMSAT Pitesti (Intreprinderea de Montaj și Service Automatizări și Comunicații)

Principalele activități și

Managementul sistemului informatic al unității (incluzând activități de

responsabilități	proiectare, analiză, programare și depanare calculatoare)
Numele și adresa angajator	IMSAT Pitești, Bd. Petrochimicilor, nr.5
Tipul activității sau sectorul de activitate	Automatizări/Tehnologia Informației
Perioada	1977-1985
Funcția sau postul ocupat	Inginer/Programator la Centrul de Calcul
Principalele activități și responsabilități	Programarea și depanarea calculatoarelor, raf colectiv de întreținere și reparării calculatoare de proces în secțiile Piroliză I (IBM 1800) și Polietilena de Înaltă Presiune (CDC-Cyber 17/18)
Numele și adresa angajator	Combinatul Petrochimic Pitesti (ARPECHIM)
Educație și formare initiala	
Perioada	2008 - prezent - doctorand (al 2-lea doctorat)
Calificarea / diploma obținută	
Domenii principale studiate / competente dobândite	Calculatoare și Teoria Informației
Numele și tipul instituției de învățământ	Facultatea de Automatică și Calculatoare din Universitatea Politehnică București
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	școală doctorală
Perioada	1997-2002
Calificarea / diploma obținută	Doctor
Domenii principale studiate / competente dobândite	Inginerie Electronică și TC.
Numele și tipul instituției de învățământ	Academia Tehnică Militară. Teză de doctorat cu denumirea: “ <i>Recunoașterea formelor cu aplicații la vederea mașinilor și roboților</i> ”. îndrumător Prof. Dr. ing. Alexandru ărbănescu, 2002
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	școală doctorală
Perioada	1972-1977
Calificarea / diploma obținută	Inginer în electronică și telecomunicații
Domenii principale studiate / competente dobândite	Specializarea “Electronică Aplicată”
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Politehnică București, Facultatea de Electronică și TC.
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Învățământ superior
Perioada	1968-1972
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Domenii principale studiate / competente dobândite	Participare la finalele pe ară ale Olimpiadelor de matematică în anii 1969 și 1971
Numele și tipul instituției de învățământ	Liceul Ion Minulescu din Slatina
Formare continuata	
Perioada	5.11.1979-22.03.1980
Calificarea / diploma obținută	Atestat
Domenii principale studiate / competente dobândite	Proiectarea Bazelor de Date
Numele și tipul instituției de învățământ	CEPECA (Centrul de Prelucrare Automată a Datelor și Consultanță) București

Perioada 21.01.1980-13.06.1980
 Calificarea / diploma obținută Atestat
 Domenii principale studiate / Metode □ Tehnici de Programare Structurată
 competente dobândite
 Numele și tipul instituției de CEPECA (Centrul de Prelucrare Automată a Datelor □ Consultanță) București
 învățământ
 Perioada 02.11.1992-06.11.1992
 Calificarea / diploma obținută Certificat
 Domenii principale studiate / Curs Automate Programabile SIEMENS (SIMATIC)
 competente dobândite
 Numele și tipul instituției de FEA S.A. /SIEMENS
 învățământ

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă **Romană**

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare
Nivel european ()*

Limba Engleză
Limba Franceză

Comprehensiune		Vorbit		Scris
Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare	
B1	C2	B1	B1	C1
B1	C2	B1	B1	C1

(*) *Cadrului european de referință pentru limbi*

Competențe și abilități sociale

Abilități de relaționare și comunicare atât directă, cât și utilizând rețelele de calculatoare cu persoane din diferite medii sociale.

Competențe și aptitudini organizatorice

Capacitate de a conduce formații de lucru. Capacitate de a organiza și monitoriza formații de studenți, atât în cadrul activităților educaționale cât și în practica în producție a studenților (inclusiv prin programe europene).

Competențe și aptitudini tehnice

Capacitate de a pune în funcțiune, a exploata, întreține și depana echipamente electronice, electrice, de automatizare și calculatoare (rețele).

Competențe de proiectare și realizare microsisteme cu microprocesoare și microcontrolere.

Programarea calculatoarelor în limbajele C/C++, Matlab, Pascal, Basic, Fortran, Cobol, SQL, Access, FoxPro, HTML, XML, WEB Design, Erlang, etc., Microsoft Office, Windows and Linux.

Competențe de proiectare sisteme de automatizare cu PLC, programare în limbajele standardului IEC 61131 (IL, Ladder, FBD, SFC/Grafcet și ST) □ LabVIEW, integrare de sisteme de control

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Utilizare, depanare și întreținere calculatoare atât pentru mediul economic (PC, rețele de PC) cât și pentru proces (experiență la ARPECHIM la calculatoarele de proces din instalațiile Piroliză și Polietilenă de Înaltă Presiune/PIP)

Competențe de programator (experiență în lucrul cu baze de date, cu limbajele de nivel înalt, limbaje pentru Web) și editare publicații cu procesoare de texte.

Alte competențe și aptitudini

Competențe economice: calcul devize, gestiunea economică a contractelor și a proiectelor de cercetare, etc.

Permis de conducere

Cat. B