

**EUROPEAN
CURRICULUM VITAE
FORMAT**



INFORMATII PERSONALE

Name si prenume

CORNEL BARNA

Adresa

NR.35PRAPORGESCU, 310168, ARAD, ROMANIA

Telefon

0040-257-254754, 0040-744589988

Fax

E-mail

barnac@rdslink.ro , cornel.barna@uav.ro

Nationalitate

Romana

**A. 1. EXPERIENTA
PROFESIONALA**

- Perioada (de la – pana la)
- Numele si adresa angajatorului
- Tipul activitatii sau sectorul de activitate
- Functia sau postul ocupat
- Principalele activitati si responsabilitati

2000-prezent

Universitatea "Aurel Vlaicu" din Arad, B-dul Revolutiei 310130 Arad

Educatie

2020-2021 Conferentiar

Sustinerea cursurilor la disciplinele: Arhitectura Calculatoarelor, Analiza și sinteza dispozitivelor numerice Proiectarea algoritmilor, Informatica aplicata 2, Programare orientate pe obiecte, Sisteme incorporate.

**A. 2. EXPERIENTA
PROFESIONALA**

- Perioada (de la – pana la)
- Numele si adresa angajatorului
- Tipul activitatii sau sectorul de activitate
- Functia sau postul ocupat
- Principalele activitati si responsabilitati

1993-2020

S.C. Contact Plus S.R.L.

Servicii

Administrator

Conducere activitate

**A. 3. EXPERIENTA
PROFESIONALA**

- Perioada (de la – pana la)
- Numele si adresa angajatorului

1986-1993

Centrul de Cercetare stiintifica si Inginerie Tehnologica pentru Vagoane Arad

- Tipul activitatii sau sectorul de activitate
- Functia sau postul ocupat
- Principalele activitati si responsabilitati

Industria

Cercetător științific gradul III.

Cercetare in cadrul unor proiecte realizate Laboratorul de Cercetare al CCSIT Vagoane Arad

A. 4. EXPERIENTA PROFESIONALA

- Perioada (de la – pana la)
- Numele si adresa angajatorului
- Tipul activitatii sau sectorul de activitate
- Functia sau postul ocupat
- Principalele activitati si responsabilitati

1983-1986

Întreprinderea de Întreținere și Reparație pentru Unități de Calcul Servicii

Inginer depanare

Întreținere și reparația calculatoarelor

B. 1. EDUCATIE SI FORMARE

- Perioada (de la – pana la)
- Numele si tipul institutiei de invatamant
- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale
- Tipul calificarii/diploma obtinuta
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant

2006

Universitatea Politehnica Timisoara
Educatie

Ingineria Calculatoarelor

Doctor

Acordarea distinctiei Cum laude

B. 2. EDUCATIE SI FORMARE

- Perioada (de la – pana la)
- Numele si tipul institutiei de invatamant
- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale
- Tipul calificarii/diploma obtinuta
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant

2003

DQS Timisoara
Consultanță

Managmentul Calității

Auditor

B. 3. EDUCATIE SI FORMARE

- Perioada (de la – pana la)
- Numele si tipul institutiei de invatamant
- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale
- Tipul calificarii/diploma obtinuta
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant

1989-1994

Universitatea de Vest Timisoara
Educatie

Finanțe Contabilitate

Economist

Licență

B. 4. EDUCATIE SI FORMARE

- Perioada (de la – pana la)
- Numele si tipul institutiei de invatamant
- Domeniul studiat/aptitudini ocupationale

1978-1983

Institutul Politehnic „Traian Vuia” din Timisoara, Facultatea Automatizării și Calculatoare Educație

Automatizări și Calculatoare

- Tipul calificarii/diploma obtinuta
- Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant

Inginer Diplomat
Licență

C. APTITUDINI SI COMPETENTE PERSONALE

Dobandite in cursul vietii si carierei dar care nu sunt recunoscute neaparat printr-un certificat sau o diploma

C.1. LIMBA MATERNA

ROMANA

C. 2. LIMBI STRAINE CUNOSCUTE

- Abilitatea de a citi
- Abilitatea de a scrie
- Abilitatea de a vorbi

Engleza
excelent
bine
bine

C. 3. APTITUDINI SI COMPETENTE TEHNICE

CUNOSTINTE CALCULATOARE ȘI TEHNICĂ DIGITALĂ.

C. 4. ALTE APTITUDINI SI COMPETENTE

Senior Member IEEE –Computer society din 2003
Membru ACM -Association for Computing Machinery 2006

C. 5 PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere Categoria B din 1984

D. 1. APTITUDINI DE ORGANIZARE SI COMPETENTE

Administrator firma
Membru in comitete de organizare a conferintelor

D. 2. COMPETENTE TEHNICE

Operare si programare calculatoare
Proiectare si montare retele de calculatoare
Proiectare si montare electronica digitala
Proiectare si instalare sisteme antiexplozie si antiincendiu
Lucrari si carti:
2 carti si 1 indrumator de laborator
45 lucrari publicate

ANEXE

LISTA CU LUCRARI STIINTIFICE

Data completarii: 20.01.2022