|  |
| --- |
| Europeancurriculum vitaeformat |



|  |
| --- |
| 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) |  | 2000-prezent |
| **•** Numele si adresa angajatorului |  | Universitatea “Aurel Vlaicu” din Arad, B-dul Revolutiei 310130 Arad |
| • Tipul activitatiisau sectorul de activitate |  | Educatie |
| • Functia sau postul ocupat |  | 2020- prezent Conferentiar |
| **•** Principalele activitati si responsabilitati  |  | Sustinerea cursurilor la disciplinele: Arhitectura Calculatoarelor, Analiza şi sinteza dispozitivelor numerice Prelucrarea semnalelor, Interfețe om-calculator, Sisteme incorporate. |

|  |
| --- |
| A. 2. Experienta Profesionala |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Perioada (de la – pana la) |  | 1993-2024 |
| **•** Numele si adresa angajatorului |  | S.C. Contact Plus S.R.L. |
| • Tipul activitatiisau sectorul de activitate |  | Servicii |
| • Functia sau postul ocupat |  | Administrator |
| **•** Principalele activitati si responsabilitati  |  | Conducere activitate |
|  |  |  |
| A. 3. Experienta Profesionala |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Perioada (de la – pana la) |  | 1986-1993 |
| **•** Numele si adresa angajatorului |  | Centrul de Cercetare stiintifica si Inginerie Tehnologica pentru Vagoane Arad |
| • Tipul activitatiisau sectorul de activitate |  | Industrie |
| • Functia sau postul ocupat |  | Cercetător ştiinţific gradul III. |
| **•** Principalele activitati si responsabilitati  |  | Cercetare in cadrul unuor proiecte realizate Laboratorul de Cercetare al CCSIT Vagoane Arad |

|  |
| --- |
| A. 4. Experienta Profesionala |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **•** Perioada (de la – pana la) |  |  1983-1986 |
| **•** Numele si adresa angajatorului |  | Întreprinderea de Întreţinere şi Reparaţie pentru Unităţi de Calcul |
| • Tipul activitatiisau sectorul de activitate |  | Servicii |
| • Functia sau postul ocupat |  | Inginer depanare |
| **•** Principalele activitati si responsabilitati  |  | Întreţinere şi reparaţia calculatoarelor  |

|  |
| --- |
| B. 1. Educatie si Formare  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Perioada (de la – pana la) |  | 2006 |
| • Numele si tipul institutiei de invatamant |  | Universitatea Politehnica TimisoaraEducatie |
| • Domeniul studiat/aptitudini ocupationale |  | Ingineria Calculatoarelor |
| • Tipul calificarii/diploma obtinuta |  | Doctor |
| • Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant |  | Acordarea distinctiei Cum laude |

|  |
| --- |
| B. 2. Educatie si Formare  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Perioada (de la – pana la) |  | 2003 |
| • Numele si tipul institutiei de invatamant |  | DQS TimisoaraConsultanţă |
| • Domeniul studiat/aptitudini ocupationale |  | Managmentul Calităţii |
| • Tipul calificarii/diploma obtinuta |  | Auditor |
| • Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant |  |  |

|  |
| --- |
| B. 3. Educatie si Formare  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Perioada (de la – pana la) |  | 1989-1994 |
| • Numele si tipul institutiei de invatamant |  | Universitatea de Vest TimisoaraEducatie |
| • Domeniul studiat/aptitudini ocupationale |  | Finanţe Contabilitate |
| • Tipul calificarii/diploma obtinuta |  | Economist |
| • Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant |  | Licenţă |

|  |
| --- |
| B. 4. Educatie si Formare  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| • Perioada (de la – pana la) |  | 1978-1983 |
| • Numele si tipul institutiei de invatamant |  | Institutul Politehnic „Traian Vuia” din Timisoara, Facultatea Automatizări şi CalculatoareEducaţie |
| • Domeniul studiat/aptitudini ocupationale |  | Automatizări şi Calculatoare |
| • Tipul calificarii/diploma obtinuta |  | Inginer Diplomat |
| • Nivelul de clasificare a formei de instruire/invatamant |  | Licentă |

|  |
| --- |
| 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 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  | **Engleza** |
| • Abilitatea de a citi |  | excelent |
| •Abilitatea de a scrie |  | bine |
| • Abilitatea de a vorbi |  | bine |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **C. 3.** Aptitudini si competente tehnice |  | Cunostinte Calculatoare şi Tehnică DIGITALĂ. |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **C. 4.** Alte aptitudini si competente |  | Senior Membrer IEEE –Computer society din 2003Membru 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 |
| **D. 2.** Competente tehnice |
|  |
|  |

 Administrator firma

Membru in comitete de organizare a conferintelor

 Operare si programare calculatoare

 Proiectare si montare retele de calculatoare

 Proiecare si montare electronica digitala

 Proiectare si instalare sisteme antiefractie si antiincendiu

Lucrari si carti:

 2 carti si 1 indrumator de laborator

 49 lucrari publicate

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Anexe |  | Lista cu lucrari stiintifice |

Data completarii: 14.06.2025

 