

## EUROPEAN CURRICULUM VITAE



### INFORMATII PERSONALE

Nume: GĂLAN Florentina  
Adresă: Municipiul Pitești, Str. Tudor Vladimirescu, Nr.19, bl.U2, sc.A, et.8.ap.29,  
Jud. Argeș  
Telefon: 0765419501  
Fax:  
E-mail: [sely\\_flory@yahoo.com](mailto:sely_flory@yahoo.com); [florentina.galan@upit.ro](mailto:florentina.galan@upit.ro).

**DATA NASTERII**                      **17 februarie 1989**

### EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Perioada:                                      **15.03.2018 - prezent**  
Funcția sau postul ocupat              Asistent Cercetare Științifică  
Numele și adresa angajatorului      CRC&D-AUTO, Univesitatea din Pitești

### EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada:                                      **01.10.2014 – prezent**  
Numele și tipul instituției de              Universitatea Politehnică din București, Școala Doctorală de Energetică  
învățământ și al organizației  
profesionale prin care s-a  
realizat formarea profesională  
Domeniul studiat/aptitudini              Inginerie Energetică  
ocupaționale  
Tipul calificării/diploma obținută  
Nivelul de calificare a formei de  
instruire/învățământ                      doctorand, anul V

Perioada : **2014-2019**

Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională      Universitatea din Pitești, Facultatea de Științe

Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale      Program de studii universitare de master "Materiale și tehnologii nucleare"

Tipul calificării / diploma obținută

Nivelul de clasificare a formei de instruire / învățământ      Master

Perioada : **09.01.2014 –10.07.2014**

Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională      Institutul de Cercetări Nucleare - Mioveni

Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale      Stagiul de practică în vederea elaborării lucrării de disertație

Nivelul de clasificare a formei de instruire / învățământ      Master

Perioada : **2012 – 2014**

Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională      Universitatea din Pitești, Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic

Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale      Studii psihopedagogice Nivelul II

Tipul calificării / diploma

obținută

Nivelul de clasificare a formei  
de instruire / învățământ

Perioada : **2008 – 2012**

Numele și tipul instituției de  
învățământ și al organizației  
profesionale prin care s-a  
realizat formarea profesională

Universitatea din Pitești, Facultatea de Științe

Domeniul studiat / aptitudini  
ocupaționale

Specializarea Inginerie Fizică

Tipul calificării / diploma  
obținută

Diplomă de Licență, Inginer în domeniul Științe Inginerești Aplicate

Nivelul de clasificare a formei  
de instruire / învățământ

Perioada : **07.02.2012 –21.07.2012**

Numele și tipul instituției de  
învățământ și al organizației  
profesionale prin care s-a  
realizat formarea profesională

Institutul de Cercetări Nucleare - Mioveni

Domeniul studiat / aptitudini  
ocupaționale

Stagiu de practică în vederea elaborării lucrării de licență

Tipul calificării / diploma  
obținută

Nivelul de clasificare a formei  
de instruire / învățământ

Licență

Perioada : **2008-2012**

Numele și tipul instituției de  
învățământ și al organizației  
profesionale prin care s-a

Universitatea din Pitești, Departamentul pentru Pregătirea Persoalului  
Didactic

realizat formarea profesională

Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale      Studii psihopedagogice Nivelul I

Tipul calificării / diploma obținută      Certificat de absolvire

Nivelul de clasificare a formei de instruire / învățământ

Perioada      **20.03.2013 – 09.04.2013**

Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională      Grupul pentru Integrare European

Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale      FORMATOR

Tipul calificării / diploma obținută      Certificat de absolvire

Nivelul de clasificare a formei de instruire / învățământ

Perioada      **14.03.2012 – 03.04.2012**

Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională      S.C. EUROPEAN PROJECT CONSULTING S.R.L

Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale      COMPETENȚE ANTREPRENORIALE

Tipul calificării / diploma obținută      Certificat de absolvire

Nivelul de clasificare a formei de instruire / învățământ

Perioada      **09.07.2012 – 24.07.2011**

Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	Erasmus Intensive Programme, Institutul Politehnic din Bragança, Portugalia
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	International Business Management Intensive Programme
Tipul calificării / diploma obținută	Certificat de absolvire
Nivelul de clasificare a formei de instruire / învățământ	
Perioada	<b>15.04.2010 – 30.04.2010</b>
Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	Erasmus Intensive Programme, Kooperacijos Kolegija, Vilnius, Lituania
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	An Intensive Course of Managerial Competencies
Tipul calificării / diploma obținută	Certificat de absolvire
Nivelul de clasificare a formei de instruire / învățământ	
Perioada	<b>13.02.2009 – 13.04.2009</b>
Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea profesională	Erasmus Lifelong Learning Programme, Ansaldo Nucleare, Genova, Italia
Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale	Domeniul nuclear
Tipul calificării / diploma obținută	Certificat de absolvire
Nivelul de clasificare a formei	

de instruire / învățământ

## **APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE**

### **LIMBA MATERNA**

**Română**

### **LIMBI STRAINE CUNOSCUTE**

abilitatea de a citi  
abilitatea de a scrie  
abilitatea de a vorbi

Limba engleză

bine  
bine  
bine

Limba franceză

bine  
bine  
satisfăcător

Limba Italiana

bine  
bine  
satisfăcător

### **APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ARTISTICE**

Desen /Pictură

### **APTITUDINI ȘI COMPETENȚE SOCIALE**

Câteva aspecte care mă caracterizează sunt comunicativitatea, punctualitatea și onestitatea.

### **APTITUDINI ȘI COMPETENȚE ORGANIZATORICE**

Sesiunea de Comunicări a Cercurilor Științifice Studentești la secțiunea Fizică pe 24 mai 2012  
Membru al Asociației Studenților Universității din Pitești Carol I în perioada 2011-2014.

### **APTITUDINI ȘI COMPETENȚE TEHNICE**

O bună stăpânire a programelor: Microsoft Office, AutoCAD, Matlab, LabView

### **PERMIS DE CONDUCERE**

Da  
Categoría B, martie 2011

### **ALTE APTITUDINI ȘI COMPETENȚE**

Alte diplome obținute la diferite participări :

Diplomă de participare la seminarul regional organizat în cadrul proiectului *Sunt tânăr, mă implic, în data de 09.07.2013*

Diplomă de participare la seminarul regional organizat în cadrul proiectului *Inițiativă pentru societatea civilă*, în data de 01.06.2013

Atestat de participare la seminarul de informare organizat de Grupul

pentru Integrare Europeană în Pitești, în data de 04.10.2012

Atestat de participare la workshop-ul local organizat de Grupul pentru Integrare Europeană în Pitești, în data de 04.10.201

Atestat de participare la vizita organizată de către Universitatea din Pitești la Parlamentul European, Comisia Europeană, Reprezentanța Permanentă a României pe lângă Uniunea Europeană în intervalul 29-31 august 2011 în Belgia la Bruxelles

### **Publicații științifice**

FLORENTINA SELAVIRTEA, GHEORGHE SINDRILARU, Behavior thorium fuel cycle in Pressurized Heavy Water Reactor and Advanced CANDU Reactor, CIEM 2015;

FLORENTINA SELAVIRTEA, GHEORGHE SINDRILARU, Florentina Galan, Gheorghe Sindrilaru, Issue of using thorium-based fuel cycles in reactors, SIEN 2015;

FLORENTINA GALAN, MARIAN CATALIN DUCU, MANUELA FULGER, DENIS AURELIAN NEGREA, Investigation of Oxidation Behavior of 304L and 310S Steels with Potential Application in Supercritical Water-cooled Nuclear Reactors, Revista de Chimie;

FLORENTINA GALAN, MARIAN CATALIN DUCU, MANUELA FULGER, DENIS AURELIAN NEGREA, Oxidation Behavior of Nickel Based Alloys in Supercritical Water Environment, Revista de Chimie;

Proiect de cercetare tip CIPCS – 2019, Investigarea comportamentului de oxidare al unor materiale candidate pentru Reactoarele Răcite cu Apă Supercritică de generația IV prin tehnici avansate, Director proiect, 2019-2020.

### **INFORMAȚII SUPLIMENTARE**

Referințele pot fi furnizate la cerere