



INFORMAȚII PERSONALE

Data nașterii:
NAȚIONALITATE

OVIDIU - CĂLIN SAFIRESCU

6 iulie 1963
Română
(România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

02/2017–Prezent

ȘEF DE LUCRĂRI

Facultatea de Agricultură – USAMV Cluj - Napoca (România) – Departamentul de Ingineria Mediului

Denumirea disciplinelor:

Ingineria apelor subterane	Monitorizarea calității resurselor naturale
Ingineria Vântului	Surse de radiații și tehnici de protecție
Resurse Regenerabile	Gestionarea resurselor de apă
Energii neconventionale	Mediul și planificarea urbană
	Fizică
	Bune practice în controlul poluării
	Managementul durabil al biodiversității

10/2014–09/2017

CADRU DIDACTIC ASOCIAT

Facultatea de Agricultură – USAMV Cluj - Napoca (România) – Departamentul de Ingineria Mediului

Denumirea disciplinei: **Ingineria Apelor Subterane și Ingineria Vântului.**

10/2009–09/2014

CADRU DIDACTIC ASOCIAT

Facultatea de Instalații - UTCN, Cluj - Napoca (România)

Denumirea disciplinei: **Sisteme de alimentare cu gaze naturale.**

10/2015–04/2016

Director proiect cercetare și consultanță

Contract cu terții nr. 73/10023/13.07.2015

„Cercetări privind efectele șantierei de execuție a lucrărilor din schelele de producție- asupra ecosistemelor locale”

01/1998–Prezent

ADMINISTRATOR

SC SAFIT INST SRL, Cluj - Napoca (România)

Proiectare în domeniul gazelor naturale, apă și apă uzată, antreprenariat construcții montaj

12/1994–01/1998

DIRECTOR GENERAL ADJUNCT

S.C. PROINSTAL 302 G S.R.L., Bistrița (România) , 2200 angajați

COORDONAREA LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚII MONTAJ DIN CADRUL FILIALEI CLUJ

10/1993–12/1994 **ŞEF ATELIER PROIECTARE GAZE NATURALE**

S.C. OZON S.A., Bistrița (România)

Proiectare sisteme distribuție gaze naturale

07/1990–10/1993 **INSPECTOR DE SPECIALITATE**

PRIMĂRIA MUNICIPIULUI BISTRIȚA, Bistrița (România)

Coordonarea activităților specifice din cadrul serviciului tehnic

09/1987–07/1989 **ŞEF PUNCT DE LUCRU**

T.C.I. PITEȘTI - Grup Șantieri Govora, Rm. Vâlcea (România)

Coordonarea lucrărilor de construcții montaj în cadrul brigăzii complexe nr. 1

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/10/1982–30/06/1987 **Inginer Instalații pentru Construcții**

INSTITUTUL POLITEHNIC CLUJ – NAPOCA, FACULTATEA DE CONSTRUCȚII, SECȚIA INSTALAȚII, Cluj - Napoca (România)

2015 **TITLU DE DOCTOR – Ordin de Confirmare 28658/09.02.2015**

Facultatea de Instalații - UTCN, Cluj - Napoca (România)

Temă Teză de Doctorat: „Separarea umidității din conductele de transport și distribuție a gazelor naturale”.

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B1	B1	B1	B1	B1
franceză	B1	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe dobândite la locul de muncă

1. **MUNCA DE COORDONARE ȘI URMĂRIRE A LUCRĂRILOR DE CONSTRUCȚII- MONTAJ AFERENTE SISTEMELOR DE GAZE NATURALE**
2. **AUTORIZAȚIE DE EXPLOATARE, INTREȚINEREA REGULATOARELOR DE GAZ, STAȚIILOR DE REGLARE PRESIUNE GAZ TIP GAZ GEP**
3. **AUTORIZAȚIE DIRIGINTE DE ȘANTIER - M.D.R.T. - DOMENIILE : 6.1 (LUCRĂRI TEHNICO-EDILITARE – DE ALIMENTĂRI CU APĂ ȘI DE CANALIZARE), 8.3 (INSTALAȚII GAZE), 9.4 (REȚELE GAZ)**
4. **AUTORIZAT – ANRE – PGIU, PGD, PGT , EGIU, EGD, EGT - ÎN GAZ (DISTRIBUȚIE ȘI TRANSPORT): DIN 1992- PÂNĂ ÎN PREZENT**
4. **AUDITOR TERMOENERGETIC – ANRE - CLASA I**
5. **VERIFICATOR PROIECTE – MDRT - Ig**
6. **VERIFICATOR PROIECTE – ANRE – VGt, VGd**
7. **EXPERT TEHNIC – ANRE - EGd**

Societăți profesionale:

1. Director Executiv Filiala Transilvania / Vicepreședinte al „ASOCIAȚIA ROMÂNĂ A INGINERILOR DE INSTALAȚII DIN ROMÂNIA”, 2008-2016 / 2016-2020
2. MEMBRU „ASOCIAȚIA ROMÂNĂ DE TEHNOLOGII FĂRĂ SĂPĂTURĂ”;
3. MEMBRU fondator „ASOCIAȚIA PENTRU ENERGIA HIDROGENULUI DIN ROMÂNIA”.
4. MEMBRU „SOCIETATEA DE PROTECȚIA PLANTELOR TRANSILVANIA”

Cursuri:

1. AIIR-SIEAR , 10-14 februarie 2003, **Verificatori proiecte și experți tehnici** ;
2. GAZGEP Ungaria, 23-28 septembrie 2004, **Exploatarea, întreținerea reguletoarelor de gaz, stațiilor de reglare presiune gaz;**
3. UTC-N, DECID, 10 mai-07 iunie 2006, **Audit energetic-instalații-gradul I;**
4. GAZGEP Ungaria, 11-18 august 2007, **Exploatarea, întreținerea reguletoarelor de gaz, stațiilor de reglare presiune gaz;**
5. UTCN - DEPARTAMENTUL PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC **NIVELUL 1+2 – 31.07.2013**
6. UNIVERSITATEA “POLITEHNICA” din Timișoara; 20 aprilie – 15 iunie 2013, **Bilanțuri Termoelectrice (Auditori Termoelectrice).**

2011 – Prezent

Membru în Comisia națională de examen a instalatorilor de gaze naturale a Autorității Naționale de Reglementare în domeniul Energiei

2020 – Prezent

Membru în Comisia națională de examen a Verificatorilor și Experților de gaze naturale a Ministerului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației

Distincții:

Diplomă de Excelență și Medalia de Aur, SALONUL INTERNAȚIONAL DE INVENTICĂ PRO INVENT, ediția a XII – a, 2014, pentru: “INSTALAȚIE PENTRU USCAREA GAZELOR, ÎN CONDUITE DE TRANSPORT, PRIN RĂCIRE URMATĂ DE ÎNCĂLZIRE”

Articole publicate:

93 articole în reviste naționale și internaționale

Cărți publicate:

Îndrumător de lucrări, „Asigurarea calității în instalații”, ISBN 978-973-662-953-2, Ed. UTPRESS, 2014.

Îndrumător de lucrări, „Ingineria Vântului”, e-ISBN 978-606-8887-09-8, Ed. BIOFLUX, 2021.

Manual de curs : „Ingineria Apelor Subterane”, ISBN 978-606-8887-05-0, Ed. BIOFLUX, 2017.

Manual de curs : „Ingineria Vântului”, e-ISBN 978-606-8887-21-0, Ed. BIOFLUX, 2018.

Manual de curs : „Resurse Regenerabile”, e-ISBN 978-606-9736-09-8, Ed. BIOFLUX, 2021.

Călin Ovidiu SAFIRESCU, Florin-Emilian ȚURCANU, Simona Maria RABOACA, „Eficiența energetică în clădirile rezidențiale integrând energia solară pentru pompele de căldură”, ISBN 978-973-744-994-8, Ed. Academic Pres Cluj Napoca;

Călin Ovidiu SAFIRESCU, Florin-Emilian ȚURCANU, Simona Maria RABOACA, „Energia regenerabilă sursă de separare a umidității din gazele naturale”, ISBN ISBN 978-973-744-993-1, Ed. Academic Pres Cluj Napoca;

06 februarie 2023

Semnătură,



