

## 1 INFORMAȚII PERSONALE

**Cosac Gh. Marian**

Sexul M | Data nașterii ..... | Naționalitatea Română

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Noiembrie 2022 - prezent

**Consilier superior**

Ministerul Energiei

(Departamentul pentru Energie, reorganizat M.E.I.M.M.M.A. și, ulterior, M.E.E.M.A. și ME)

- Conform fișei postului și prevederile Ordinului nr. 1159/10.11.2022.

**Tipul sau sectorul de activitate** Administrația publică centrală

Iulie 2019 – noiembrie 2022

**Consilier principal**

Ministerul Energiei

(Departamentul pentru Energie, reorganizat M.E.I.M.M.M.A. și, ulterior, M.E.E.M.A. și ME)

- Conform fișei postului (activitate ssm, psi), respectiv prevederile Ordinului nr. 466/11.06.2018)

**Tipul sau sectorul de activitate** Administrația publică centrală

2016 – iulie 2019

**Consilier asistent**

Ministerul Energiei

(Departamentul pentru Energie, reorganizat M.E.I.M.M.M.A. și, ulterior, M.E.E.M.A.)

- Conform fișei postului, respectiv prevederilor din Ordinul nr. 448/11.04.2016, Ordinul nr. 466/11.06.2018, Ordinul nr. 434/09/05/2018 (delegare atribuții CRU - lucrător desemnat - ssm, psi, aplicarea dispozițiilor Legii nr.176/2010), Ordinul nr. 315/12.03,2019 (responsabil pentru implementarea metodologiei de evaluare a incidentelor de integritate).

**Tipul sau sectorul de activitate** Administrația publică centrală

2015 - 2016

**Referent de specialitate**

Ministerul Energiei

(Departamentul pentru Energie, reorganizat M.E.I.M.M.M.A. și, ulterior, M.E.E.M.A)

- Conform fișei postului – activitate ssm și psi. (respectiv prevederile Ordinului nr. 1104/10.12.2014)

**Tipul sau sectorul de activitate** Administrația publică centrală

2011-2014

**Personal de execuție**

CEREALCOM SA

- Conform contractului individual de muncă (SSM, PSI)

**Tipul sau sectorul de activitate** Agricultură

2001-2010

**Asistent registrator**

A.N.C.P.I.-O.J.C.G.C, reorganizat O.C.P.I., județul Teleorman.

- Conform contractului individual de muncă

Tipul sau sectorul de activitate Administrația publică centrală

---

1997-2000

#### Șef birou

O.C.A.O.T.A.

- Conform contractului individual de muncă

Tipul sau sectorul de activitate: Agricultură

---

1991-1997

#### Șef birou

S.C.E.L.I.F., R.A.I.F., S.A.I.F.C.A.R., Teleorman.

- Conform contractului individual de muncă

Tipul sau sectorul de activitate: Agricultură

---

1988-1991

#### Operator – topografie (autorizat)

S.C.E.L.I.F.- Teleorman.

- Conform contractului individual de muncă (ptr. Sistemul Olt-Calmățui)

Tipul sau sectorul de activitate Îmbunătățiri funciare

---

1987-1988

#### Șef birou

A.S.I.M.R. București

- Conform contractului individual de muncă

Tipul sau sectorul de activitate: Construcții industriale

---

1983-1987

#### Electrician și metrolog (autorizat)

G.S.I.M. Buc. reorganizat A.S.I.M.R.- Buc.

- Conform contractului individual de muncă

Tipul sau sectorul de activitate: Construcții industriale

---

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

---

mai 2023

Curs specializare „Tehnici de auditare a activității juridice în entitățile publice”, Profesional Certificate of Partipation - EAG nr. 27/ 07. 05. 2023.

- \* prezentarea cadrului normativ incident pentru activitatea juridică; examinarea modului de organizare și funcționare a compartimentului juridic;
  - \* modul de reprezentare intereselor organizației în raporturile cu alte persoane juridice;
  - \* noțiuni din domeniul juridic utilizate în auditul intern al activității juridice;
  - \* tehnici practice pentru auditare activității judiciare.
-

- iunie 2022 **Curs specializare: „Manager”**  
SC Expert Aktiv Group, Onești, Bacău.  
Certificat de absolvire nr. 26484/11.07.202, respectiv nr. 26484/11.07.2022, durata 30 ore și supliment pentru Gestiunea și Administrarea Patrimoniului, soluții la problemele privind răspunderea patrimonială, administrarea bunurilor din cadrul UAT.
- Elaborarea strategiei și structurii organizatorice conduse.
  - Organizarea activității specifice domeniului coordonat.
  - Monitorizarea implementării strategiei.
  - Reevaluarea și amortizarea bunurilor din patrimoniul instituțiilor publice.
  - Asigurarea calității activităților din cadrul structurii coordonate.
- 
- Mai 2019 **Curs de specializare: „Expert Prevenire și Combatere a Corupției”**  
SC Expert Aktiv Group, Onești, Bacău  
Certificat de absolvire - seria M nr. 00178155, respectiv nr. 24261/31.05.2019.
- Planificarea activității proprii.
  - Identificarea posibilităților de prevenire, descoperire și sancționare a faptelor de corupție în cadrul societății.
  - Aplicarea procedurilor specifice pentru prevenirea corupției.
  - Elaborarea strategiei de prevenire a faptelor de corupție în sistemul achizițiilor publice.
- 
- 2016-2018 **Diplomă de master, programul de studii „Ingineria Securității și Sănătății în Muncă”**  
Universitatea Politehnică din București, Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice.  
Diploma de Master (seria MA nr. 0114349, respectiv nr. 4899/21.06.2019) în domeniul de studii: Inginerie Industrială, programul de studii. Ingineria Securității și Sănătății în Muncă, durata studiilor 2 ani (învățământ cu frecvență).
- 
- Septembrie 2017 **Curs perfecționare: „Tehnician pentru sisteme și instalații de limitare și stingere a incendiilor”**  
SC Austing serv SRL, București  
Certificat de absolvire nr. 2433/21.09.2017, durata 70 de ore, cod COR 742106.
- Organizarea activității de instalare a sistemelor și instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor.
  - Instalarea sistemelor și instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor.
  - Punerea în funcțiune a sistemelor și instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor.
  - Efectuarea verificării de stare a sistemelor și instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor.
  - Asigurarea mentenanței sistemelor și instalațiilor de limitare și stingere a incendiilor.
- 
- 01.01.2016-06.12.2016 **Studii postuniversitare: „Securitatea la incendiu a construcțiilor și instalațiilor”**  
Academia Tehnică Militară, București, Facultatea de Mecatronică și Sisteme Integrate de Armament.  
Curs postuniversitar „Securitatea la incendiu a construcțiilor și instalațiilor”, domeniul de studii – inginerie civilă, denumire standard ocupațional – Construcții și fortificații - cod RNCIS L 120060030, învățământ cu frecvență, certificat de atestare a competențelor profesionale nr. 5961/16.12.2016. Durata studiilor de/credite de studii transferabile (ECTS – SECT) 280 ore/25 credite

- Elemente introductive de cunoașterea construcțiilor și instalațiilor, protecția pasivă a construcțiilor, căi de evacuare în caz de incendiu.
- Riscul de incendiu și analiza de risc de incendiu, scenarii de siguranță la foc și conformare și compartimentare la foc, evacuare fum și gaze fierbinți.
- Securitatea la incendiu a clădirilor cu funcțiuni mixte și limitarea propagării incendiilor în construcții, metode de propagare a incendiilor în construcții.
- Sisteme și instalații de detectare, semnalizare, alarmare și stingere a incendiilor, instalații electrice în medii cu pericol de explozie, instalații electrice pentru alimentarea receptoarelor și pentru iluminatul de siguranță.
- Organizarea intervenției la stingerea incendiilor, legislație specifică apărării împotriva incendiilor.
- Managementul activităților privind siguranța la foc – drept internațional umanitar.
- Identificarea reglementărilor tehnice specifice construcțiilor și fortificațiilor.
- Utilizarea principiilor de alcătuire și a metodelor de calcul specifice construcțiilor și fortificațiilor în vederea soluției adoptate.
- Aplicarea prevederilor standardelor de calitate pentru construcții civile, industriale și agricole.
- Aplicarea tehnicilor de muncă eficientă în echipă pe diverse paliere ierarhice.

---

2012-2015 **Diplomă de licență, programul de studii „Economia Comerțului, Turismului și Serviciilor”**

Universitatea „ARTIFEX” din București, Facultatea de Management – Marketing, domeniul de studii Administrarea Afacerilor, programul de studii: Economia Comerțului, Turismului și Serviciilor.

Durata studiilor 3 ani (învățământ cu frecvență), Diplomă de licență seria LA nr. 01608111, respectiv nr. 553/19.09.2017.

---

2008-2009 **Diplomă de master, programul de studii „Drept privat și al afacerilor”**

Academia de Poliție „Alexandru Ioan Cuza” din București, Facultatea de Drept.

Diplomă de master (nr. 205/02.02.2009), „Drept privat și al afacerilor”, durata studiilor – 3 semestre.

---

Noiembrie 2006 **Program de perfecționare: „Tehnician ecolog (Tehnician Protecția mediului)”**

Centrul pentru Formare Profesională și Dezvoltare Regională Constanța, Județul Constanța.

Durata 66 ore, certificat de absolvire seria D nr. 0006545, respectiv nr. 2008/16.12.2006.

---

Octombrie 2006 **Program de specializare: „Cadru Tehnic cu Atribuții în Domeniul Prevenirii și Stingerii incendiului”**

Centrul pentru Formare Profesională și Dezvoltare Regională Constanța, Județul Constanța.

Durata 30 ore, certificat de absolvire seria C nr. 001147, respectiv nr. 1785/17.11.2006.

---

21.07 – 29.09.2006 **Program de perfecționare: „Inspector protecția muncii”**

Centrul Arrow, Ilfov.

Durata 180 ore, certificat de absolvire seria A nr. 0024307, respectiv nr. 170/09.12.2006.

---

August 2005 **Curs: „Manager Resurse Umane”**

International Computer School, București.

Certificat de absolvire seria A nr. 0023125, respectiv nr.1125/17 noiembrie 2005.

15. 01. - 24.04.2005 **Curs: „Inspector Resurse Umane”**

International Computer School, București.

Certificat de absolvire - seria A nr.0035136, respectiv nr. 2978/19.07.2005.

24.05 - 09.07.2004 **Program de perfecționare, „Contabilitate informatizată - programul Ciel”**

SC Picon SA, București.

Certificat de absolvire nr.1098/09.07.2004.

09.02 – 12.03.2004 **Program de perfecționare în informatică – MS Office (PowerPoint, Word, Excel, Access).**

Centrul de Pregătire în Informatică-București.

Certificat de perfecționare seria P 87866.

1983-1987 **Diplomă de licență, specialitatea „Îmbunătățiri funciare”, profilul „Construcții”**

Institutul Agronomic Nicolae Bălcescu din București (Universitatea de Științe Agronomice și Medicină Veterinară), **Facultatea de Agronomie.**

Diplomă de licență în specialitatea „Îmbunătățiri Funciare”, profil „Construcții”, Diploma seria E 4628 nr. 6/30.06.1987.

1978-1982 **Diplomă de bacalaureat**

Liceul de matematică - fizică „Unirea” din Turnu Măgurele -Teleorman.

Profilul Electrotehnică, diplomă de bacalaureat - seria A nr. 59186, respectiv nr. 111/iulie 1982.

**Informații suplimentare:** cercetare aplicativă în cadrul proiectului cu titlul „Pregătirea doctoranzilor și cercetătorilor poStdoctorat în vederea dobândirii de coMpetente de cercetARE aplicaTivă - SMART”, Cod SMIS: 3734, (octombrie 2022 - octombrie 2023)..

**COMPETENTE PERSONALE**

Limba(i) maternă(e) Limba română

Alte limbi străine cunoscute

Limba franceză

INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B1	B1	B1	B1	B1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare

Bune competențe de comunicare dobândite de-a lungul carierei.

Competențe organizaționale/manageriale	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Competențe de organizare și manageriale dobândite în urma cursurilor de formare absolvite și a experienței în muncă.</li> </ul>
Competențe dobândite la locul de muncă	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ O bună cunoaștere a proceselor de SSM și PSI.</li> <li>▪ O bună cunoaștere a proceselor asociate cu prevenirea și combaterea corupției.</li> </ul>
Competențe informatice	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Cunoașterea instrumentelor Microsoft Office™.</li> <li>▪ Cunoașterea programului de contabilitate Ciel.</li> </ul>
Alte competențe	<ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Lucru în echipă</li> </ul>

## INFORMATII SUPLIMENTARE

- Publicații**
- **Drd. ing. Marian Cosac** (2022). *Strategia de comunicare în contextual intervenției în situații de urgență. Studiu de caz.* Conferința Tehnico-Științifică a Studenților, Masteranzilor și Doctoranzilor, Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău, 29–31 martie 2022.
  - **Drd. ing. Marian Cosac**, jurist Virgil Lucian Dragomir, conf. univ. dr. ing. col. Garibald Popescu, prof. univ. dr. ing. Gheorghe Solomon (2020). *Conceptul de apărare împotriva incendiilor. Teme propuse pentru instructajul periodic.* Revista Monitorul de petrol și gaze nr. 5/septembrie 2020, p. 37. Editor Asociația Societatea Inginerilor de Petrol și Gaze.
  - Jurist Virgil Lucian Dragomir, **drd. ing. Marian Cosac**, conf. univ. dr. ing. col. Garibald Popescu, prof. univ. dr. ing. Gheorghe Solomon (2020). *Conceptul de securitate și securitate în muncă. Terminologie specifică și conexă. Surse de aprindere de natură electrică.* Revista Monitorul de petrol și gaze nr. 9/septembrie 2020, p.36. Editor Asociația Societatea Inginerilor de Petrol și Gaze.
  - **Drd. ing. Marian Cosac**, jurist Virgil Lucian Dragomir, conf. univ. dr. ing. col. Garibald Popescu, prof. univ. dr. ing. Gheorghe Solomon (2020). *Conceptul de apărare împotriva incendiilor. Instructajul periodic la locul de muncă.* Revista Monitorul de petrol și gaze nr. 4/aprilie 2020, p. 29. Editor Asociația Societatea Inginerilor de Petrol și Gaze.
  - Loredana C. Dumitriu, **Marian Cosac**, Gheorghe Solomon (2022). *Gestionarea stresului pe perioada pandemiei de coronavirus la nivelul studenților cu specializare tehnică. Studiu de caz în universități din România (Managing Stress During the Coronavirus Among Students from Technical Specialization: A Case Study of Several Universities in Romania).* Ediția a XXXIX-a a Conferinței Internaționale IBIMA (International Business Information Management Association), Granada, Spania, 30–31 mai 2022.
  - Loredana C. Dumitriu, **Marian Cosac**, Delia Garleanu, Gabriel Garleanu (2022). *Implementarea codului-sursă Android pentru chestionarele Homes și Rache privind scara stresului pentru identificarea factorilor de stres (Implementation of the Android Source Code for 'Holmes and Rache Stress Scale Questionnaire to Identify the Stress Factors').* Ediția a XXXIX-a a Conferinței Internaționale IBIMA (International Business Information Management Association), Granada, Spania, 30–31 mai 2022.
  - Loredana Cristina Dumitriu, **Marian Cosac**, Iulia Grecu (2022). *Improving Decisional Process on Stress Management in the Workplace – the Decision Tree-Model (Îmbunătățirea procesului decizional în privința managementului stresului la locul de muncă – modelul arborelui decizional).* Universitatea Politehnică București, Sci. Bull., Series D, Vol. 84, Iss. 3, 2022, ISSN 1454-2358.
  - **Drd. ing. Marian Cosac** (2022). *Utilizarea metodei matematice pentru determinarea riscului la incendiu.* Ediția a XXIX-a a Conferinței de matematică aplicată și industrială (CAIM – 2022), Secțiunea a 3-a: Modelarea matematică în inginerie și științele vieții, Chișinău, 25–28 august 2022.
  - **Marian Cosac**, *FIREPROOFING OF WOOD AND TEXTILE COMBUSTIBLE MATERIALS USED IN CONSTRUCTIONS.* ACTA TECHNICA NAPOCENSIS, Series: Applied Mathematics, Mechanics, and Engineering, ISSN 1221 – 5872, Vol 66 Issue, iunie 2023. Univ. Tehnică din Cluj Napoca (revistă indexată Clarivate® Web of Science™), WOS:001044548800012.
  - **Marian Cosac**, Gheorghe Solomon, *CONSIDERATIONS FOR REDUCING FIRE RISKS DURING THE GAS FLAME WELDING PROCESS*, International Journal of Environmental Science – IARAS, (august 2023),
  - **Marian Cosac**, Loredana C. Dumitriu, *NATIONAL IMPLEMENTATION OF THE INTERNATIONAL STRATEGY FOR DISASTER RISK REDUCTION*, International Journal of Environmental Science – IARAS, (august 2023)

**Participări  
Conferințe**

- Seminarul Național de Securitate și Sănătate în Muncă, Poiana Brașov – 18–19 martie 2022.
- Ediția a VIII-a a Conferinței Prio „Fire Safety in Buildings“ (Siguranța contra incendiilor în clădiri), București – 8 aprilie 2022.
- Ediția a XIV-a a Conferinței Naționale ARTS (Toamna de foc – incendii de loc) – București - 27 septembrie 2022.
- Conferința națională SSM, București – 14 noiembrie 2022.
- Seminar național de SSM, editia 029, Poiana Brasov 17-18 martie 2023
- Conferinta nationala de SSM, Bucuresti, 14 iunie 2023

▪