



## INFORMAȚII PERSONALE

Nume și prenume  
Adresă  
Telefon  
Fax  
E-mail  
Naționalitate  
Data nașterii

**POPESCU ELENA**

## EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ (ÎNCEPÂND CU CEA MAI RECENTĂ)

- Data (de la – până la)
- Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității
- Funcția sau postul ocupat
- Principalele activități și responsabilități

**01.07.2025 – prezent**

**Societatea Națională Nuclearelectrica SA**

Execuție

**Expert principal**

Asigura suport de specialitate în domeniul politicilor energetice, nucleare europene și naționale, identificare politici și opțiuni disponibile pentru dezvoltarea sectorului nuclear, surse de finanțare interne și europene, în conformitate cu strategia de dezvoltare a companiei; Accesare finanțare și ajutoare de stat; pregătire documentație notificare către Comisia Europeană pentru proiectele strategice ale SNN, aliniere la politicile și cerințele legislației naționale și europene.

- Data (de la – până la)
- Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității
- Funcția sau postul ocupat
- Principalele activități și responsabilități

**14.10.2024 – 06.2025**

**Guvernul României – Ministerul Energiei**

Management / Energie

**Consilier Special pentru Energie și Sectorul Nuclear**

Asistentă și consiliere în activități legate de dezvoltarea, finanțarea și implementarea investițiilor energetice în România. Consilierea ministrului energiei cu privire la dezvoltarea ciclului nuclear integrat și interacțiune cu părțile interesate din sectorul energetic cu privire la politica energetică și planificarea energetică pentru crearea unui cadru investițional atractiv.

O voce importantă în cadrul grupului de state membre like-minded și în cadrul Alianței Nucleare Europene, a asigurat împreună cu Franța, leadership-ul privind crearea Alianței, pledând pentru finanțarea proiectelor nucleare de către principalele bănci europene și internaționale, fiind implicată în implementarea măsurilor de sprijin pentru finanțarea principalelor proiecte strategice nucleare, precum Retehnologizarea Unității 1 și construirea Unităților 3 și 4 CNE Cernavodă.

Co-președinte al Grupului de Lucru SMR în cadrul Parteneriatului Strategic România – Statele Unite ale Americii și Acordului Guvernamental, fiind implicată, din 2020, în dezvoltarea noilor tehnologii nucleare inovatoare, precum reactorul nuclear de mici dimensiuni (SMR) în România.

- Data (de la – până la)
- Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității
- Funcția sau postul ocupat
- Principalele activități și responsabilități

**09.2013 – 14.10.2024**

**Guvernul României – Ministerul Energiei**

Management / Energie

**Director General al Direcției Generale Politici Energetice**

Director general adjunct în perioada 11.2023 – 10.2024.

Coordonare elaborare de strategii, politici, programe și planuri de măsuri pentru aplicarea politicii Guvernului în sectorul energiei și schimbărilor climatice, a procesului tranziției către decarbonizare, promovarea tehnologiilor cu emisii reduse de carbon, inclusiv a energiei nucleare și a cercetării/inovării în energie; coordonare investiții strategice în domeniul energiei.

Coordonare cooperare cu partenerii externi și organismele internaționale finanțatoare (BIRD, BERD, FMI, BEI, Banca Mondială, etc) pe domeniile de competență și asigura interfața la nivel tehnic cu instituțiile Europene și partenerii externi pentru dezvoltarea investițiilor strategice în domeniul energiei.

Coordonare mandate Ministerul Energiei, din punct de vedere tehnic, pentru Consiliul Uniunii Europene și alte instituții ale UE precum și în relația de cooperare la nivel internațional.

- Data (de la – până la)
- Numele și adresa angajatorului
- Tipul activității

**02.2013 – 09.2013**

**Guvernul României – Ministerul Energiei**

Management / Energie

- Funcția sau postul ocupat
- Principalele activități și responsabilități

- Data (de la – până la)

- Numele și adresa angajatorului

- Tipul activității
- Funcția sau postul ocupat

- Principalele activități și responsabilități

- Data (de la – până la)

- Numele și adresa angajatorului
  - Tipul activității

- Funcția sau postul ocupat

- Principalele activități și responsabilități

- Data (de la – până la)

- Numele și adresa angajatorului
  - Tipul activității
- Funcția sau postul ocupat
  - Principalele activități și responsabilități

- Data (de la – până la)

- Numele și adresa angajatorului
  - Tipul activității

- Funcția sau postul ocupat

- Principalele activități și responsabilități

### Consilier domeniul nuclear si afaceri europene al ministrului energiei

Consilierea ministrului energiei cu privire la dezvoltarea sectorului nuclear si politicile și strategiile energetice ale UE;

Asigurarea comunicării cu instituțiile UE și a relației cu potențialii investitori interesați de proiecte energetice românești.

**02.2012 – 02.2013**

**SC EnergoNuclear (EN) – companie de proiect pentru dezvoltarea proiectului nuclear - Unitățile 3 și 4 de la Centrala Nucleară de la Cernavodă**

Management

**Consilier pentru conformitate - managementul calității, conformitate, audit intern și relații instituționale**

Elaborarea și punerea în aplicare a unui Program pentru a asigura că atât EN, cât și partenerii de afaceri și subcontractanții se conformează cerințelor legilor în vigoare și principiilor fundamentale cuprinse în Acordul Global al Națiunilor Unite (UN Global Compact, UNGC). Asigurarea respectării cerințelor Sistemului de Management Integrat, în conformitate cu normele și regulile CNCAN de Management al Calității; realizarea activităților de audit intern și de analiză a calității; colaborarea cu autoritățile române și internaționale pentru îndeplinirea obiectivelor societății.

**08.2007- 02.2012**

**Reprezentanța Permanentă a României pe lângă Uniunea Europeană, Bruxelles Energie Nucleară – responsabil de dosar Probleme atomice si Relații internaționale în energie nucleara**

**Consilier / responsabil de dosar pentru domeniul nuclear și relații internaționale în energie**

Atașat /Responsabil de dosar Nuclear în Grupul de lucru "Probleme atomice" și Grupul de lucru „Energie – relații internaționale” ale Consiliului UE și în grupurile de lucru tehnice ale Comisiei Europene; oferirea de expertiză în domeniul energiei și al aspectelor legate de energia nucleară, în activitățile Reprezentanței Permanente a României pe lângă UE; reprezentarea intereselor României în Uniunea Europeană; membru în grupurile de lucru ale Forumului European pentru Energia Nucleară (European Nuclear Energy Forum, ENEF) - grupul de lucru „Oportunități” și sub-grupul de lucru „Competitivitate”; membru în Comitetul Consultativ al Agenției de Aprovizionare a Euratom (European Supply Agency, ESA). în perioada 2006-2013.

**1996 - 2007**

**Ministerul Economiei, Calea Victoriei nr. 152, București**

Direcția Generală Politică Energetică (DGPE) – strategii și politici în domeniul energetic

**Consilier - serviciul „Reglementari și restructurarea sectorului energetic și a pieței de energie”**

Elaborarea de programe de restructurare în sectorul energetic; elaborarea și promovarea de noi inițiative legislative; transpunerea directivelor europene în sectorul energetic.

**1983 – 1996**

**Antrepriza „Nuclearmontaj” București și Cernavodă**

**Elaborarea de proceduri pentru montarea sistemelor tehnologice aferente părții nucleare de la Centrala Nucleară de la Cernavodă – Unitățile 1 și 2.**

Inginer specialist; inginer principal, șef al Diviziei „Montaj Calandria și sisteme de apa grea”.

Elaborarea de proceduri de montaj mecanic și control pentru sistemele aferente reactorului nuclear și sistemelor de gospodărire apa grea; promovarea și aprobarea procedurilor de montare până la stadiul de „gata de execuție”, inclusiv de către deținătorul tehnologiei de tip CANDU, AECL Canada; pregătirea montajului și asigurarea asistenței tehnice în șantier, pentru punerea în execuție a procedurilor elaborate, la Unitățile 1 și 2 ale Centralei Nucleare de la Cernavodă.

Coordonarea elaborării manualului de asamblare pentru centrale nucleare și furnizarea de cursuri de pregătire pentru angajații antreprizei „Nuclearmontaj”.

### EDUCAȚIE ȘI FORMARE (ÎNCEPÂND CU CEA MAI RECENTĂ)

- Perioada (de la – până la)

- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației printr care s-a realizat formare profesională

- Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale

- Tipul calificării / diploma obținută

**2016 - 2017**

**Vienna School of Negotiation (Școala de negociere din Viena) – training pentru dezvoltarea abilităților de negociere / comunicare în relația cu partenerii de business și gestionarea / deblocarea situațiilor de conflict în cadrul negocierilor**

Negocieri în Energie – gestionarea situațiilor de conflict în negocierile cu partenerii externi / business; comunicare și profiluri de personalitate

**Certificat de absolvire – „negotiation facilitator”**

- Perioada (de la – până la)
- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației printr care s-a realizat formarea profesională
- Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale
- Tipul calificării / diploma obținută

- Perioada (de la – până la)
- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației printr care s-a realizat formarea profesională
- Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale
- Tipul calificării / diploma obținută

- Perioada (de la – până la)
- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației printr care s-a realizat formarea profesională
- Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale
- Tipul calificării / diploma obținută

- Perioada (de la – până la)
- Numele și tipul instituției de învățământ și al organizației printr care s-a realizat formarea profesională
- Domeniul studiat / aptitudini ocupaționale
- Tipul calificării / diploma obținută

**APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE**

Aptitudini și competențe informatice

Alte aptitudini și competențe

Aptitudini lingvistice

**2008 – 2013**

**Universitatea Politehnică București – Doctorat în domeniul tehnologiilor de producere a energiei cu tema – „Analiza comparativă a tehnologiilor energetice și rolul energiei nucleare în mixul energetic al României”**

Energie – tehnologii de producere a energiei și alegerea mix-ului energetic optim în contextul decarbonizării economiei.

**Doctor în inginerie energetică**

**2004-2006**

**Universitatea Politehnică București - Master în științe - Managementul și ecologizarea sistemelor inginerești**

Ecologizarea sistemelor inginerești – legislația de transpunere a legislației UE în domeniul mediului; eficientizarea sistemelor inginerești prin aplicarea sistemelor automate avansate, de ultima generație.

**Master în științe 2006**

**1998**

Institutul corean pentru Economie și Comerț și Agenția de Cooperare Internațională din Coreea – KOICA – KOREA

Politici Economice și Dezvoltare Industrială

Certificat de absolvire

**1978 - 1983**

**Universitatea Politehnică București – Facultatea Energetică**

**Energie - Centrale Nucleare-Electrice**

**Inginer energetician in domeniul nuclear / Diploma de absolvire cu media maximă (10)**

Experiență solidă în diferite domenii conexe ale sectorului energetic:

**Industria:** Nuclear Montaj; Instalarea centralei nucleare - șef secție „Calandria și Sisteme de Apă Grea”, responsabil cu instalarea Unităților 1 și 2 la CNE Cernavodă (7 ani);

ErgoNuclear – SPV pentru dezvoltarea Unităților 3 și 4 la CNE Cernavodă - ofițer de conformitate (2012-2013);

**Administrație** – Ministerul Industriei/Economiei – Direcția Energie – consilier pentru politici și strategii pentru sectorul de producție, director general pentru politică energetică și mediu (11 ani, 2013-2024);

**Experiență internațională:** - A reprezentat România în diferite grupuri tehnice de lucru din cadrul Comisiei Europene și a fost persoană-cheie competentă în relația cu instituțiile europene și cu părțile interesate și investitori pe perioada mandatului de Director General pentru Politică Energetică (2013-2024);

2007 - 2012 - Reprezentanța Permanentă a României pe lângă Uniunea Europeană, Bruxelles - responsabil pentru afaceri nucleare și afaceri internaționale energetice, reprezentând România în grupurile de lucru aferente din cadrul Consiliului European și Comisiei Europene;

2006 – 2013 - membru al Comitetului Consultativ al Agenției de Aprovizionare a Euratom (Euratom Supply Agency), Comisia Europeană, Luxemburg;

Bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office™ (Word™, Excel™ și PowerPoint™).

Permis de conducere - categoria B

Lb. Engleză - excelent