



# Elena Roxana Cosau

**Carte de identitate:** nt 986035 | **Data nașterii:** 17/03/1993 | **Locul nașterii:** Tg Neamt, România |

**Cetățenie:** română | **Gen:** Feminin | **Număr de telefon:** (+40) 0749462203 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:**

[elena-roxana.cosau@student.iasi](mailto:elena-roxana.cosau@student.iasi) | **Adresă:** Iasi, România (Muncă)

## ● DESPRE MINE

Experiență în managementul calității și coordonarea proceselor tehnice, cu focus pe standardizare, optimizare și performanță operațională.

Activitate în conducerea echipelor, analiza indicatorilor și implementarea sistemelor de management conform standardelor internaționale.

Interes pentru eficiență, procese stabile și dezvoltarea structurilor organizaționale.

## ● EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/09/2022 – ÎN CURS Iasi, România

**DOCTORAND ÎN INGINERIE MECANICĂ** Facultatea de Mecanica, Universitatea Tehnică Gheorghe Asachi din Iași

**Domeniu de studiu** Educație

01/10/2016 – 01/07/2018 Iasi, România

**DIPLOMA DE MASTER** Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, Univ Teh „Gheorghe Asachi” din Iași

**Domeniu de studiu** Educație

01/10/2012 – 01/07/2016 Iasi, România

**DIPLOMA DE INGINER** Inginerie Chimică și Protecția Mediului „Cristofor Simionescu”, Univ Teh „Gheorghe Asachi” din Iași

15/09/2008 – 15/06/2012 Piatra Neamț, România

**DIPLOMĂ DE BACALAUREAT** Colegiul Național Calistrat Hogaș, Piatra Neamț

**Domeniu de studiu** Educație

## ● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

 **ARCADIA – IASI, ROMÂNIA**

**MANAGER ÎMBUNĂTĂȚIRE CONTINUĂ – 18/03/2025 – ÎN CURS**

- Coordonarea activităților de mapare și analiză a proceselor în toate unitățile medicale și în funcțiile suport.
- Activitatea include evaluarea fluxurilor clinice și administrative, identificarea blocajelor și definirea soluțiilor pentru eficientizare și standardizare.
- Gestionarea programului anual de audit intern și monitorizarea implementării acțiunilor corective, cu menținerea unui nivel constant de conformitate la inspecțiile externe.
- Coordonarea proiectelor transversale care implică departamente medicale, administrative, financiare, achiziții, logistică, IT și relații cu pacienții.
- Elaborarea și susținerea programelor de instruire tehnică în Lean Six Sigma și metode de îmbunătățire continuă.
- Monitorizarea indicatorilor de performanță pentru timpii de serviciu, productivitate, utilizare resurse și satisfacția pacienților.
- Gestionarea bugetelor pentru activitățile de îmbunătățire și analiza impactului financiar al inițiativelor operaționale.

 **NATIONAL PAINTS – IASI, ROMÂNIA**

## **MANAGER CALITATE – 23/01/2024 – 04/04/2025**

- Implementarea completă a sistemelor de management calitate în conformitate cu ISO 9001, IATF 16949 și VDA 6.3.
- Activitatea a inclus definirea procedurilor, formarea echipelor locale și stabilirea cerințelor operaționale la nivel internațional. Coordonarea mapării proceselor în producție, logistică, laborator, achiziții, vânzări și funcțiile suport.
- Activitate de analiză cu accent pe stabilitate, repetabilitate și trasabilitate.
- Gestionarea validării furnizorilor, materiilor prime, produselor finite și proceselor de fabricație.
- Definirea criteriilor tehnice și evaluarea conformității.
- Coordonarea investigațiilor pentru neconformități, analiza cauzelor și planificarea acțiunilor corective.
- Administrarea bugetelor departamentului și dezvoltarea programelor de optimizare costuri, bazate pe date tehnice și performanță proces.
- Suport managerial pentru echipele locale, inclusiv instruire tehnică și alinieri operaționale.

## **🏠 MENNEKES ELECTRIC SRL – IASI, ROMÂNIA**

### **MANAGER CALITATE – 12/01/2021 – 15/02/2024**

- Dezvoltarea sistemului de calitate pentru o fabrică greenfield și coordonarea implementării acestuia până la producția de serie.
- Activitatea a inclus definirea proceselor, configurarea documentației și instruirea personalului.
- Implementarea standardelor ISO 9001, IATF 16949, ISO 14001, ISO 45001, ISO 50001 și VDA 6.3.
- Activități de auditare, pregătire pentru certificări și monitorizare permanentă a performanței.
- Coordonarea validării liniilor de producție, echipamentelor tehnologice, furnizorilor și produselor finite.
- Monitorizarea performanței operaționale și obținerea unui nivel constant de 0 PPM și zero reclamații timp de trei ani.
- Coordonarea echipelor tehnice din incoming, laborator, producție, logistică și audit intern.
- Gestionarea bugetelor departamentului și fundamentarea investițiilor tehnice.
- Exercițarea temporară a responsabilităților de conducere în pozițiile de Production Manager și Interim General Manager, cu activități de planificare operațională și coordonare echipe.

## **🏠 DELPHI DIESEL SYSTEMS – IASI, ROMÂNIA**

### **INGINER CALITATE – 10/02/2018 – 2021**

- Asigurarea conformității produselor și proceselor cu standardul IATF 16949 și cu cerințele specifice clienților internaționali.
- Coordonarea analizelor 8D pentru reclamații interne și externe, identificarea cauzelor și monitorizarea implementării acțiunilor corective.
- Realizarea auditului de proces și a auditului de produs, inclusiv evaluarea stabilității proceselor și definirea măsurilor de îmbunătățire.
- Participarea la proiecte de reducere a rebuturilor și optimizare fluxuri, cu evaluare continuă a costurilor calității.

## ● **COMPETENTE SI CERTIFICARI**

---

### **Certificari**

---

- Lean Six Sigma Green Belt
- ISO 9001 Lead Auditor
- IATF 16949 Internal Auditor
- VDA 6.3 Process Auditor
- Core Tools, APQP, PPAP, FMEA, MSA, SPC
- PSCR