MANU VALENTIN

Inginerie Mecanică & Managementul Calității

Naționalitate: Română · Permis de conducere: A, B

Inginer și manager cu peste 20 de ani de experiență profesională, din care peste 10 ani în producție industrială și managementul calității, în special în industria de apărare, precum și experiență în vânzări și managementul relației cu clienții. Progres constant de la inginerie de producție la poziții de conducere în calitate și producție, cu expertiză în omologarea produselor, implementarea sistemelor de management al calității, coordonarea proceselor de producție și a echipelor tehnice, precum și în relația cu autoritățile de reglementare și partenerii instituționali (MAPN) și externi. Certificat Manager al Sistemelor de Calitate (APSAP, 2023).

20+	5	3	4	3
ani experiență	organizații	poziții conducere	proiecte cercetare	certificări intl.

EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Oct 2025 – prezent

Consilier Tehnic al Directorului General

C.N. Romarm S.A.

Responsabilități:

- Acordă consultanță tehnică directorului general în domeniul producției, calității și tehnologiilor din cadrul filialelor societății

Sept 2025 – prezent

Șef Serviciu CTC Laboratoare

C.N. Romarm S.A. – Filiala Uzina Mecanică Plopeni, Prahova

Responsabilități:

- Asigură asistență tehnică pentru omologarea și mentenanța tehnologiilor
- Analizează sistematic nivelul de calitate al producției și implementează măsuri de îmbunătățire continuă
- Verifică corectitudinea aplicării tehnologiei și participă la omologarea produselor noi
- Elaborează instrucțiuni de lucru și oferă asistență tehnică în atelierele de producție
- Coordonează activitatea de producție a laboratoarelor CTC, corelând planificarea cu cerințele tehnice și de calitate
- Coordonează activitatea poligonului de tragere pentru testarea și omologarea produselor
- Răspunde de calibrarea și verificarea dispozitivelor de tragere, conform documentației tehnice în vigoare
- Responsabil de eliberarea documentelor de calitate pentru recepțiile cu MAPN și cu partenerii externi
- Desemnat Reprezentant al Managementului pentru Calitate (RMC) al societății — stabilește politica și obiectivele de calitate, alocă resursele necesare și informează directorul general cu privire la funcționarea sistemului de management
- Răspunde de menținerea certificărilor sistemului de management al calității conform ISO 9001:2015 și standardului NATO AQAP 2110:2016, inclusiv legătura cu organismul de certificare și cu reprezentantul guvernamental de asigurare a calității (GQAR) și cu M.ApN
- Stabilește obiectivele departamentului de calitate în corelație cu obiectivele generale ale societății; analizează trimestrial stadiul îndeplinirii lor și propune măsuri de îmbunătățire
- Reprezintă filiala în relațiile cu beneficiarii, furnizorii și instituțiile specializate; coordonează Biroul Calitate și Laborator Pirotehnic, Laboratorul Metrologic și Fizico-Chimic
- Analiza costurilor calității și dimensionarea/încărcarea forței de muncă a departamentului
- Elaborează programul de audit intern și coordonează derularea auditurilor, inclusiv analizele bianuale asupra funcționării sistemului de management al calității
- Management al personalului din subordine: fișe de post, program de lucru, concedii, măsuri disciplinare și de stimulare; gestionarea accesului la informații clasificate conform autorizației de securitate

01.07.2024 – Aug 2025

Inginer Mecanic

C.N. Romarm S.A. – Filiala Uzina Mecanică Plopeni, Prahova — cod COR 214401, Serviciul CTC, Laboratoare și AQ

Responsabilități:

- Angajat prin Contract Individual de Muncă nr. 57653/20.06.2024, cu începerea activității la 01.07.2024, în cadrul Serviciului CTC, Laboratoare și AQ
- Asistență tehnică pentru omologarea și mentenanța tehnologiilor
- Verificarea corectitudinii aplicării tehnologiei și participarea la certificarea produselor noi
- Contribuie la activitatea de control tehnic al calității (CTC) și asigurare a calității (AQ) la nivelul filialei

01.01.2022 – Iun 2024

Inspector Șef Calitate

C.N. Romarm S.A. – Filiala Uzina Mecanică Mija, Dâmbovița — cod COR 112019, Departament Calitate

Responsabilități:

- Raportează direct directorului general al filialei; coordonează întregul personal al departamentului calitate (nivel ierarhic 3 în organizație)
- Analiza sistematică a nivelului de calitate a producției și implementarea măsurilor de îmbunătățire
- Folosirea metodelor moderne de control al calității
- Participarea la omologarea și certificarea produselor noi
- Coordonarea activității de producție și a poligonului de tragere pentru testarea produselor
- Responsabilitate privind calibrarea și verificarea dispozitivelor de tragere conform documentației
- Responsabil de eliberarea documentelor de calitate pentru recepțiile cu MAPN și cu partenerii externi
- Desemnat Reprezentant al Managementului pentru Calitate (RMC) al societății — stabilește politica și obiectivele de calitate, alocă resursele necesare și informează directorul general cu privire la funcționarea sistemului de management
- Răspunde de menținerea certificărilor sistemului de management al calității conform ISO 9001:2015 și standardului NATO AQAP 2110:2016, inclusiv legătura cu organismul de certificare și cu reprezentantul guvernamental de asigurare a calității (GQAR) și cu M.ApN
- Stabilește obiectivele departamentului de calitate în corelație cu obiectivele generale ale societății; analizează trimestrial stadiul îndeplinirii lor și propune măsuri de îmbunătățire
- Reprezintă filiala în relațiile cu beneficiarii, furnizorii și instituțiile specializate; coordonează Biroul Calitate și Laborator Pirotehnic, Laboratorul Metrologic și Fizico-Chimic
- Analiza costurilor calității și dimensionarea/încărcarea forței de muncă a departamentului
- Elaborează programul de audit intern și coordonează derularea auditurilor, inclusiv analizele bianuale asupra funcționării sistemului de management al calității
- Management al personalului din subordine: fișe de post, program de lucru, concedii, măsuri disciplinare și de stimulare; gestionarea accesului la informații clasificate conform autorizației de securitate

01.05.2020 – 31.12.2021

Șef Birou Calitate și Laborator Pirotehnic — B.51

C.N. Romarm S.A. – Filiala Uzina Mecanică Mija, Dâmbovița — cod COR 121904

Responsabilități:

- Numit Șef birou, cu perioadă de probă, începând cu 01.05.2020 (Act adițional nr. 11/30.04.2020); confirmat/definitivat în funcție prin Decizia Director General nr. 173/31.08.2020, cu începere de la 01.09.2020
- Coordonează activitatea Biroului Calitate și a Laboratorului Pirotehnic (B.51)
- Management direct al personalului din subordinea biroului: organizarea activității, control al calității pe fluxul de producție, respectarea procedurilor Sistemului de Management al Calității
- Continuitate directă în funcția de conducere a departamentului calitate, care a condus la definitivarea, de la 01.01.2022, în funcția de Inspector Șef Calitate

01.02.2020 – 30.04.2020

Inginer, Atelier Pirotehnic (At. 23/2) — cu preluarea atribuțiilor de Șef Atelier Pirotehnic

C.N. Romarm S.A. – Filiala Uzina Mecanică Mija, Dâmbovița

Responsabilități:

- Prima experiență de conducere — a preluat atribuțiile, competențele și responsabilitățile funcției de Șef Atelier Pirotehnic, pe perioadă determinată (Act adițional nr. 10/31.01.2020), premergător numirii ca Șef Birou Calitate și Laborator Pirotehnic

2015 – 31.01.2020

Inginer — Direcția Tehnică Producție, Dezvoltare Produse și Tehnologii
C.N. Romarm S.A. – Filiala Uzina Mecanică Mija, Dâmbovița

Responsabilități:

- Postul de Inginer (cod COR 214444), în cadrul Atelierului Cercetare-Dezvoltare Produse și Tehnologii (nivel ierarhic 5), subordonat șefului de atelier
- Proiectează produse și tehnologii noi și elaborează documentația tehnică necesară
- Asistență tehnică pentru omologarea și mentenanța tehnologiilor
- Elaborarea instrucțiunilor de lucru, de control și de tehnica securității muncii, precum și a instrucțiunilor de exploatare pentru produsele noi
- Reactualizează documentația constructivă și tehnologică
- Programează strungurile cu comandă numerică
- Stabilește amplasarea utilajelor în atelierele de producție și asigură asistență tehnică în atelierele de producție
- Participă la omologarea și certificarea produselor speciale noi
- Coordonarea activității de producție la nivelul atelierelor tehnologice
- Îndeplinește atribuțiile pe linia Sistemului de Management Integrat — Calitate, Mediu, Sănătate și Securitate Ocupațională, conform SR EN ISO 9001
- Răspunde de integritatea patrimoniului din dotare

2009 – 2015

Agent Vânzări / Account Manager
S.C. Arabesque SRL, S.C. Romstal Impex S.R.L., S.C. Farmexpert DCI

Responsabilități:

- Gestionarea comenzilor clienților și verificarea facturării pentru zona alocată
- Menținerea și dezvoltarea relației cu clienții; participarea la licitații pentru noi contracte
- Monitorizarea respectării contractelor și urmărirea încasării comenzilor
- Diplome de participare la programe de formare în tehnici de vânzare — Arabesque (2009) și Romstal, „Drive-test de Vânzări” (2013)

2005 – 2009

Inginer Producție
SC Perind SA, Oradea

Responsabilități:

- Coordonarea activității zilnice de producție și a angajaților din subordine
- Implicare directă în proiectele TPM (mentenanță totală productivă)
- Implementarea și îmbunătățirea sistemelor de management integrat calitate-mediu

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2003 – 2008

Inginer
Universitatea Politehnica București – Facultatea IMST, secția TCM

CERTIFICĂRI

2019

Curs de specializare „Muniții și Materiale Energetice”
Academia Tehnică Militară „Ferdinand I” – Facultatea de Sisteme Integrate de Armament, Geniu și Mecatronică

2020 – 2022

Certificat de calificare profesională — Artificier la lucrări de suprafață
INCD INSEMEX Petroșani (720 ore, media 9,50)

2021

Formarea de auditori interni pentru sisteme de management integrat (calitate, mediu, SSM și cerințe NATO de asigurare a calității)

	PARTNER CERT — Organism de Certificare Sisteme de Management (48 ore) — standarde: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 19011:2018, AQAP 2110, AQAP 2105, STANAG 4107, STANAG 4728 ș.a.
2021	**Inspector în domeniul securității și sănătății în muncă** *Sindicatul Valahia, Târgoviște (80 ore, nota 10)*
2023	**Curs de Manager al Sistemelor de Calitate** *APSAP*
2026	**Leading Teams: Developing as a Leader** *University of Illinois Urbana-Champaign (Coursera)*
2026	**Corporate Strategy** *University of London & UCL School of Management (Coursera)*
2026	**Financial Acumen for Non-Financial Managers** *The Wharton School, University of Pennsylvania (Coursera)*

COMPETENȚE

Inginerie & Calitate: Control al calității, omologare produse, ingineria calității, TPM (mentenanță totală productivă), managementul riscului tehnologic

Producție & Operațional: Coordonare producție, planificare și alocare resurse, coordonare poligon de tragere, calibrare și verificare dispozitive conform documentației tehnice

Managerial: Leadership, adoptarea deciziilor în mod independent, coordonare echipe, comunicare asertivă și strategică; peste 5 ani în funcții de conducere (Șef Atelier Pirotehnic interimar, Șef Birou Calitate și Laborator Pirotehnic, Inspector Șef Calitate, Șef Serviciu CTC Laboratoare) — management de personal, organizare a activității de birou/departament, elaborare fișe de post, gestionare program de lucru și concedii, măsuri disciplinare și de stimulare

Relații instituționale: Eliberare documente de calitate pentru recepții cu MAPN, relația cu parteneri externi

Instrumente: Microsoft Office™

Limbi străine: Română (maternă), Engleză (C1 conversație, scris și citit)

Altele: Artificier, responsabil poligon trageri

PROIECTE

- 2022 – 2024 — Proiect de cercetare cu Academia Tehnică Militară și CBRN
- 2022 – prezent — Membru în echipa de implementare (în calitate de inginer) a proiectului de cercetare „Sistem pirotehnic autopropulsat pentru semnalizare și iluminare cu flacără colorată” (acronim FireFly), cod PN-III-P2-2.1-PTE-2021, contract de finanțare nr. 104PTE/2022
- Membru în echipa proiectului de cercetare „Grenadă fumigenă modulară cu toxicitate redusă” (GREENMOD) — în curs de realizare
- 2021 — Contribuție la proiectul de cercetare-dezvoltare „Trusă cu substanțe explozive utilizate pentru pregătirea câinilor” (TRUSA-K9) — distins cu Diplomă de Excelență din partea conducerii Uzinei Mecanice Mija