

## INFORMAȚII PERSONALE

Mario Cristea



## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01/03/1997–14/05/1998

**Inginer Service**

SC Arexim SA, Constanta (România)

Instalarea , configurarea , diagnosticarea și/sau repararea echipamentelor (calculatoare și imprimante). Consilierea clienților în vederea identificării celor mai bune soluții pentru realizarea proiectelor actuale sau viitoare . Participarea la proiectarea și executarea rețelelor de calculatoare la unitatea nr. 2 Cernavoda și apoi conexiunea pe fibra optica cu rețeaua de la unitatea nr1.

01/10/1998–01/06/2000

**Inginer Service**

SC Tricorp SRL, Constanta (România)

Asamblare și reparație calculatoare și imprimante.

01/06/2000–24/08/2005

**Director Tehnic**

SC Torent Computers SRL, Constanta (România)

Stabilirea principalelor obiective pentru angajații din subordine, precum și resursele și mijloacele necesare pentru realizarea lor . Participarea în mod activ la luarea și implementarea deciziilor de management la nivel local și regional. Asigurarea ca, în mod constant, clienții sunt tratați cu amabilitate și profesionalism de către angajații din subordine, optimizarea activităților interne pentru eficientizarea fluxului de activități și a numărului de angajați.

26/08/2005–11/08/2006

**Șef Service**

SC Complet Electro Serv SA, Constanta (România)

Responsabil cu operațiunile de service ale SC Altex SRL (și Media Galaxy). Zona de acoperire operațională - jud. Constanta, jud. Tulcea, jud. Călărași și jud. Ialomița.

28/01/2008–01/01/2011

**Electronist**

SC Romcronos SRL, Constanta (România)

Responsabil cu implementarea sistemelor electronice la cantarele de până la 100 T, verificarea și punerea în funcțiune a acestora dar și acordarea de asistență tehnică pe toată durata proiectului.

02/01/2011–30/06/2018

**Electronist Telecomunicații**

SC CantarProd SRL, Constanta (România)

Dezvoltarea, testarea și instalarea de sisteme complete de management al depozitelor și magazinelor mari (Warehouse Management System), implementare în locații pilot de soluții software și hardware inovative.

01/08/2018 -- Prezent

**Cercetător Științific grad III**

Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Mașini și Instalații Destinate Agriculturii și Industriei Alimentare – INMA București

Cercetător Științific (CS III) pentru Testarea Mașinilor și Instalațiilor pentru Industria Alimentară, Departament Testare - DI

Activități de cercetare-dezvoltare în domeniul biotehnologiilor, agriculturii și industriei alimentare; activități de inginerie mecanică în domeniul biotehnologiilor, agriculturii și industriei alimentare; participare în echipe la diverse proiecte din cadrul programelor naționale și internaționale în domeniul biotehnologiilor, agriculturii și industriei alimentare; interpretarea rezultatelor și redactarea de articole științifice în vederea participării la conferințe științifice naționale și internaționale.

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/09/1990–15/06/1996 **Diplomă de Licența Inginer Radioelectronică Electronica Aplicată**

Academia Navala Mircea cel Bătrân, Constanta (România)

12/09/2020–11/09/2022 **Diplomă de Master Didactic în Inginerie Mecanică**

U.P.B. Facultatea de Antreprenoriat, Inginerie și Managementul Afacerilor, București (România)

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Limbile străine

Engleză

ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
B2	B1	B1	B1	B1

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

Competențele digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator experimentat	Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Alte competențe

Membru al Asociației SIMAR – Societatea Inginerilor Mecanici Agricoli din Romania;

Membru EurAgEng - European Society for Agricultural Engineers

Microsoft Certified Profesional, WEB DESIGN – Nivel BASIC, LINUX – Nivel SysAdmin, Certificat Windows ME, Windows 95 Administrator, Certificat Administering Windows NT.

Auditor al sistemului de management al calității pentru laboratoare de încercări conform SR EN ISO/IEC 17025:2018 și SR EN ISO 19011:2018.

Certificat de evaluator - Latvia University of Life Sciences and Technologies Faculty of Engineering

## INFORMAȚII SUPLIMENTARE

## Informații suplimentare

Realizarea de studii prospective pentru 5 proiecte ADER, 2 pentru proiecte realizate cu terți și 3 pentru Programul NUCLEU. Participarea în echipele care au depus 4 cereri brevete. Participarea la realizarea a 4 vehicule electrice agricole cu sistem de propulsie electric inteligent. Propunerea și participarea la realizarea 3 proiecte naționale în cadrul PN.

Asistență tehnică la execuția la 11 proiecte din cadrul proiectelor ADER și PN. Participarea la experimentărilor efectuate cu echipamentele executate în cadrul proiectelor ADER și PN.

Participarea la certificări echipamente realizate prin Organismul de certificare produse INMA-CERT.

Responsabil pentru execuția Model experimental-Tun sonic Beneficiar: Weselltech S.R.L.

Responsabil al Programului NUCLEU PN 23 04 01 02.

Data

Semnătura