

# Curriculum vitae



## Informații personale

Nume / Prenume **Marius Danut Carasol**

Adresă(e)

Telefon

E-mail

Naționalitate

Data nașterii

Sex **M**

## Experiența profesională

Perioada  
Funcția sau postul ocupat  
Numele și adresa angajatorului

**Mai 2018 – prezent**

**Director**

**CNTEE Transelectrica SA – Sucursala de Transport Bucuresti**

In perioada mai 2018 – prezent am asigurat conducerea Sucursalei de Transport Bucuresti indrumand si coordonand in principal probleme care au vizat :

- Realizarea Programului de Mentenanta pe anul 2018 atat din punct de vedere fizic cat si valoric pentru mentinerea intr-o stare tehnica corespunzatoare a instalatiilor din gestiunea Sucursalei de Transport Bucuresti, in conformitate cu prevederile Codului Tehnic al RET;
- Demararea lucrarilor de RK pe linia de 400kV Bucuresti Sud – Pelicanu in conformitate cu proiectul tehnic si contractul de executie;
- Reluare activitatii prin incheierea unui contract de taiere vegetatie in culoarele de trecere ale liniilor electrice aeriene de 220kV si 400kV din gestiune, pentru a diminua declansarile intempestive ale liniilor ca urmare a vegetatiei crescute;
- Urmarirea rezolvarii neconformitatilor inregistrate in instalatiile din gestiunea sucursalei pornind de la un numar de 252 de neconformitati si rezolvand un numar de 205 neconformitati, astfel incat la data prezenta fiind inregistrate un numar de 47 de neconformitati;
- Asigurarea prin achizitionarea conform legislatiei in vigoare, de motocositoare si motoferastrae si freze pentru curatarea zapezii in statiile electrice de transformare, in vederea mentinerii intr-o stare corespunzatoare a perimetrului exterior al statiilor electrice de transformare;
- Asigurarea remedierii in timp util a incidentelor aparute in instatatiile din gestiune;
- Realizarea Programului de Investitii pe anul 2018 prin inceperea lucrarilor de re tehnologizare a statiiei de 400kV Domnesti. In prezent lucrarile sunt avansate in raport cu graficul de executie;
- Stația Fundeni, lucrarea „Echipare celulă 110 kV București Nord și schimbare elemente în celula 110 kV Obor 2 din stația 220/110/10 kV Fundeni” a fost finalizată;
- Montare fibra optica pe LEA 220 kV Fundeni - Brazi Vest - lotul1, lucrare finalizată;
- Conectarea statiilor Turnu Magurele , Mostistea, Stalpu, Teleajen la rețeaua de fibră optică a CNTEE Transelectrica - SA - lotul 2, finalizată;
- LEA 400 kV d.c. Cernavodă-Stâlpu și racord în Gura Ialomiței –faza de obținere avize și acorduri, incheiere contracte pentru realizarea conditiilor de coexistenta, modificari in LEA apartinand E-distribuție Dobrogea, respectiv Electrica Muntenia Nord;
- Realizarea in proportie de 99% al Programului Anual de Achizitii Publice pe anul 2018;
- Executia bugetara pe anul 2018 care la data prezentei se prezinta astfel: realizare in proportie de 97% a bugetului de venituri si cheltuieli al sucursalei.

Ian 2016 – Mai 2018

**Director Tehnic (Full time)**  
GENERAL ELECTRO PROEXIM SRL

2009-dec 2015

**Sef Unitate Operativa MT / JT ILFOV EST (Full time)**

Exploatarea si mentenanta retelei de distributie a energiei electrice din zona UO Ilfov Est  
SC ENEL DISTRIBUTIE MUNTENIA SA

In perioada 2009 –Dec.2015 am ocupat functia de Sef Centru in cadrul Centrului de Distributie MT/JT Ilfov Est (Otopeni, Pipera, Tunari, Dimieni, Stefanesti, Afumati, Ganeasa, Branesti, Cernica, Glinza, Popesti Leordeni, Balaceanca, Tanganu, Cozieni, Sindrilita, Pasarea, Istaz, Caldaranu, Catelu, Moara Domneasca). In aceasta perioada, am coordonat intreaga activitate de remediere deranjamente si incidente pe joasa si medie tensiune, precum si dezvoltarea retelei aflate in gestiune si exploatare , prin implementarea continua de proiecte viabile care au asigurat dezvoltarea si buna functionare a retelei de distributie conform Standardului de Performanta pentru Serviciul de Distributie al Energiei Electrice. Concomitent cu cresterea semnificativa a numarului de consumatori, am organizat modificarile de configuratie ale retelei necesare functionarii la parametrii nominali impusi prin Standardul de Performanta in cazul liniilor de joasa si medie tensiune. Principalele interventii au fost asupra separatoarelor clasice prin inlocuirea acestora cu altele, telecomandate(in cadrul SAD), precum si montarea in PTAB- urile Telecontrol , in vederea reducerii timpului de remediere a deranjamentelor si incidentelor .

Prin temele de proiectare elaborate in calitate de Sef Centru Distributie, au fost modernizate retelele de joasa si medie tensiune. Au fost inlocuite conductoarele clasice in zonele impadurite cu conductoare preizolate sau dupa caz cu cablu universal 20 kv.

In ceea ce priveste liniile de joasa tensiune, am contribuit prin activitatea mea la imbunatatiri importante prin evaluarea initiala a retelei (masuratori de sarcina si tensiune ) si inlocuirea transformatoarelor de medie tensiune in vederea reducerii CPT-ului (indeosebi in reseaua de joasa tensiune).

Am coordonat deasemenea activitatea de dezvoltare a retelei (lucrari de reabilitare, retehnologizare, instalatii noi) prin extinderea acesteia si prin urmarirea , verificarea si aprobarea documentatiilor elaborate in vederea emiterii de :

- avize de amplasament;
  - avize tehnice de racordare;
  - analiza documentatiilor pentru instalatiile realizate in regim de tarif de racordare (fise de solutie, studii de solutie);
  - gestionarea ordinelor de montare , deconectare/reconectare/reziliere sau schimb periodic de contoare(indeosebi contorizare inteligenta prin montarea unui numar important de contoare electronice).
- Echipele pentru care am asigurat coordonarea au cuprins servicii de exploatare(lucrari de control periodic si I.A ), precum si lucrari de mentenana(R.A si R.T) in vederea mentinerii instalatiilor din gestiune intr-o stare tehnica corespunzatoare

2006 – 2009

**Adjunct Sef Unitate Operativa MT / JT ILFOV EST (Full time)**

Exploatarea si mentenanta retelei de distributie a energiei electrice din zona UO Ilfov Est  
SC ENEL DISTRIBUTIE MUNTENIA SA

**2001 – 2006**

**Electrician (Full time)**  
PRAM 110kv, 20kv  
SC ELECTRICA MUNTENIA SUD SA

**1999 – 2001**

**Electrician (Full time)**  
PRAM 110kv, 20kv, 220kv, 400kv  
SC ELECTRICA MUNTENIA SUD SA

**1993 – 1999**

**Electrician (Full time)**  
Electrician linie inalta tensiune 110kv, 220 kv, 400 kv  
SC ELECTRICA MUNTENIA SA

## **Educație și formare**

Perioada	1999-2005
Calificarea / diploma obținută	Inginer Diplomat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Facultatea de Electrotehnica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica Bucuresti
	1988 – 1992
	Diploma de bacalaureat
	Profil Electrotehnic
	Liceu industrial nr 4, Alexandria

## **Aptitudini și competențe personale**

Competențe și abilități sociale	Spirit de echipa, buna capacitate de comunicare si coordonare, capacitate de adaptare, initiativa, disponibilitate pentru deplasari
Competențe și aptitudini organizatorice	Bun organizator Bune abilitati de conducere a unei echipe
Competențe și aptitudini tehnice	Foarte bun organizator, capacitatea de a organiza mai multe sarcini, experienta in coordonarea activitatilor in echipa si in situatii limita, bune cunostinte tehnice in domeniul energetic / sectorul distributiei de electricitate

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsof Office si programe speciale din cadrul companiei Enel (SAP; CROS; CRM-DISCO, etc)
Cursuri de perfectionare	Siguranta si Securitate in Munca The Art of Integration Managing Goals for Your Unit Managementul Stresului in Organizatie
Competențe și aptitudini artistice	Calatorii, sport si pescuit
Limbi straine	Engleza – nivel mediu
Permis de conducere	Categoria B
<b>Informații suplimentare</b>	Casatorit, 2 copii