

## INFORMAȚII PERSONALE

Alexandru-Marius VIIȘOREANU



Data nașterii

| Naționalitatea

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Oct. 2020 - Prezent

**Business Developer Power Quality Solutions**

Schneider Electric Romania, Bucuresti (România)

Specialist solutii de calitatea energiei – dimensionarea si alegerea solutiei corecte de calitatea energiei – baterii de condensatoare, filtre active de armonici, regulatoare de tensiune - instalarea, punerea in functiune si parametrizarea acestor echipamente. Oferirea de consultanta de specialitate, cursuri si prezentari de produse si solutii de calitatea energiei. Identificarea de oportunitati noi de business pe specializarea de calitatea energiei.

Apr 2018 – Oct 2020

**Primary Technical Support**

Schneider Electric Romania, Bucuresti (România)

Suport tehnic pe toate produsele Schneider Electric - alegere produse si coduri produse, configurare produse complexe, suport instalare si programare echipamente, intocmire oferte, gestionare garantii produse.

Apr 2017 – Apr 2018

**Commercial Customer Support**

Schneider Electric Romania, Bucuresti (România)

Suport comercial parteneri: gestionare comenzi, livrari, returnari, ofertare.

Ian 2016 – Apr 2017

**Inginer electroenergetica - Specialist reconstructia de Energie Recuperata**

Enel Distributie Muntenia SA, Bucuresti (România)

Activitatea de baza presupune intocmirea fiselor de reconstructie de energie recuperata si a documentelor ce sunt transmise clientilor, furnizorilor si organelor de cercetare penala.

Sept 2015– Ian 2016

**Inginer electroenergetica - Specialist verificari**

Enel Distributie Muntenia SA, Bucuresti (România)

Activitate de baza presupune deplasarea in teren pentru efectuarea verificarii grupurilor de masura monofazate/trifazate (masuri directe, semidirecte si indirecte), remediarea neconformitatilor si intocmirea documentelor aferente tipului de verificare.

Iun 2014 – Sept 2014

**Internship - mentenanta instalatii**

S.C. METROREX SA, Bucuresti (România)

Responsabilități: Efectuarea reviziilor și reparațiilor în diverse stații ( Depoul Pantelimon, Politehnica, Dimitrie Leonida, Preciziei, Unirii ).

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Oct 2017 - Prezent

### Scoala doctorală

Lucrare de doctorat: "Cercetări privind echipamentele și mașinile electrice pentru sistemele eoliene de producere a energiei"

Universitatea Politehnica Bucuresti (România)

Scoala Doctorala de Inginerie Electrică

Oct 2015–Iun 2017

### Diplomă de master

Lucrare de disertație: "Studiul unui sistem eolian de producere a energiei electrice cu generatoare asincrone"

Universitatea Politehnica Bucuresti (România)

Facultatea de Energetică, Specializarea Inginerie Energetică - Surse regenerabile de energie

Oct 2011–Iul 2015

### Diplomă de licență

Lucrare de licență: "Analiza impactului asupra serviciului de distribuție a energiei electrice a generării distribuite"

Universitatea Politehnica, București (România)

Facultatea de Energetică, Specializarea Inginerie Energetică - Managementul Energiei

Sept 2007–Iun 2011

### Diplomă de bacalaureat

Colegiul Național "Al. D. Ghica", Alexandria, Teleorman (România)

Specializarea Matematică – Informatică - intensiv informatică

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute

|         | ÎNȚELEGERE |        | VORBIRE                    |              | SCRIERE |
|---------|------------|--------|----------------------------|--------------|---------|
|         | Ascultare  | Citire | Participare la conversație | Discurs oral |         |
| engleză | C1         | C1     | C2                         | C2           | C1      |

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

Competențe de comunicare

- bune abilități de comunicare, convingere, planificare și organizare.

Competențe organizaționale/manageriale

- abilități de lucru în echipă și organizare a sarcinilor fiecărui membru, capacitatea de a analiza problemele și de a găsi soluții;

## Competențe dobândite la locul de muncă

- capacitate de organizare;
- lucru în echipă;
- respectarea termenelor limită;
- capacitate de analiză și sinteză;
- respectarea principiilor și politicilor unei companii;
- autodidact;

## Competență digitală

- Pachet Microsoft Office; SAP, Bfo (Salesforce), Cros4; CRM Disco; Argus; GeVer; Wasp, Windographer, Global Mapper, Autocad

## Permis de conducere

Categoría B

## COMPETENȚE PERSONALE

Publicații  
Prezentări  
Conferințe

- Evaluarea potențialului eolian dintr-o locație și amplasarea turbinelor", SME '21 Ediția a XVII-a, 2021, ISSN / ISSN-L: 1843-5912, Journal.iem.pub.ro/apme/, <https://www.doi.org/10.36801/apme.2021.1.10>
- "Reliability and Maintenance of Wind Power Systems", in FOREN – FORumul ENergiei, București, 2020, EMERG, Volume VI, Issue 3/2020, ISSN 2668-7003, ISSN-L 2457-5011, DOI: 10.337410/EMERG, The EMERG publication is BDI indexed in EBSCO and Copernicus International.
- "Surge Arrester for Protection Against overvoltage of high voltage networks", EMERG, vol. VI, no. 3/2020, ISSN 2668-7003, ISSN-L 2457-5011, DOI: 10.337410/EMERG, The EMERG publication is BDI indexed in EBSCO and Copernicus International.
- "Overvoltage Protection of Transformers and High Voltage Networks by Surge Arrester", EMERG, vol. VI, no. 2/2020, ISSN 2668-7003, ISSN-L 2457-5011, DOI: 10.337410/EMERG, The EMERG publication is BDI indexed in EBSCO and Copernicus International.
- "Lightning Impulse Voltage Modeling for Transformer Windings Testing", în Advanced Topics in Electrical Engineering - ATEE, Bucuresti, Romania, 2019, Conferință ISI.
- "Influenta varietiei parametrilor schemei echivalente a transformatorului electric, asupra propagării undelor de supratensiune atmosferica de-a lungul infasurarilor", in International Conference and Exposition on Electrical and Power Engineering - EPE, Iasi, 2020, Conferință ISI.
- "Propagarea undelor de supratensiune în transformatoare prevăzute cu inel de gardă", Simpozionul de Masini Electrice - SME '21, Ediția a XVII-a, Bucuresti, 2021, ISSN / ISSN-L: 1843-5912, Journal.iem.pub.ro/apme/, <https://www.doi.org/10.36801/apme.2021.1.5>.
- "Determination of the Electric Capacitance of the Overvoltage Protective Shield of an Electric Transformer", The 12th International Symposium on Advanced Topics in Electrical Engineering - ATEE, 2021, Conferință ISI. "