

INFORMAȚII PERSONALE

Dragoș-Cristian-Orlando PANĂ



, BUCUREȘTI (ROMÂNIA)



Cod postal



(+40)



(+40)



Sexul Masculin | Data nașterii

| Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2020/07/16 – Prezent

INGINER II - în cadrul Biroului Mecano-Energetic - Serviciul Tehnic - Direcția Tehnică și Investiții; Ține locul Managerului Energetic când acesta nu este în unitate, în situații de CO, CM - METROREX S.A., BUCUREȘTI (ROMÂNIA)

12/11/2020 -10/12/2020

CONSILIER PERSONAL – CABINETUL DEMNITARULUI SECRETAR DE STAT NICOLAE IVĂȘCHESCU - MINISTERUL TRANSPORTURILOR INFRASTRUCTURII ȘI COMUNICAȚIILOR (ROMÂNIA)

2020/03/30

**MEMBRU (SPECIALIST TEHNIC) ÎN COMISIA DE EVALUARE (Decizia D.G. nr. 134 din data 18.03.2020) pentru atribuirea contractului de ”
SERVICII DE CONSULTANȚĂ , ASISTENȚĂ TEHNICĂ ȘI SUPERVIZARE LUCRĂRII ” , aferent obiectivului : ”**ÎMBUNĂTĂȚIREA SERVICIILOR DE TRANSPORT PUBLIC DE CĂLĂTORI CU METROUL PE MAGISTRALA 2. BERCENI – PIPERA . Înlocuire cale de rulare și instalații pe interstații ”****

2020/01/15 – 2020/06/30

PARTICIPANT LA ÎNTOCMIREA DOCUMENTAȚIEI SPECIFICE de achiziție a serviciului de AUDIT ENERGETIC – conform legislației în vigoare , pentru METROREX S.A. , BUCUREȘTI (ROMÂNIA)

2018 – Prezent

PARTICIPANT LA ÎNTOCMIREA DOCUMENTAȚIEI TEHNICE SPECIFICE DE ACHIZIȚIE ENERGIE ELECTRICĂ pentru S.C. METROREX S.A. , alături de managerul energetic

2018–2020/07/15

**INGINER III, în cadrul Biroului Mecano-Energetic - Serviciul Tehnic - Direcția Tehnică și Investiții
METROREX S.A., BUCUREȘTI (ROMÂNIA)**

26/06/2019 -01/10/2019

CONSILIER PERSONAL – CABINETUL DEMNITARULUI SECRETAR DE STAT OVIDIU MARCEL SÎRBU - MINISTERUL TRANSPORTURILOR INFRASTRUCTURII ȘI COMUNICAȚIILOR (ROMÂNIA)

16/05/2017–2018

**INGINER III, în cadrul Biroului Mecano-Energetic din Direcția Tehnică și Tehnologia Informației
METROREX S.A., BUCUREȘTI (ROMÂNIA)**

2000–2017

**INGINER-DISPECER, în cadrul Dispeceratului Central
S.C. APA NOVA BUCUREȘTI S.A., BUCUREȘTI (ROMÂNIA)**

1999–2000

**TEHNICIAN, în cadrul Direcției Captare-Tratare
REGIA GENERALA DE APA BUCUREȘTI, BUCUREȘTI (ROMÂNIA)**

- 1995–1999 M.I.I.A, în cadrul Secției Hidrofoare - Direcția Pompare
REGIA GENERALĂ DE APĂ BUCUREȘTI, BUCUREȘTI (ROMÂNIA)
- 11/1993–1995 MUNCITOR NECALIFICAT, în cadrul Secției Hidrofoare -Direcția Pompare
REGIA GENERALA DE APA BUCURESTI, BUCUREȘTI (ROMÂNIA)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01/10/2017–Prezent Doctorand, Tema de Cercetare : "**CREȘTEREA EFICIENȚEI ENERGETICE ÎN TRANSPORTUL CU METROUL PRIN UTILIZAREA ENERGIEI RECUPERATIVE ȘI CORELAREA GRAFICELOR DE TRAFIC**"

UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCURESTI-FACULTATEA DE ENERGETICA-SPECIALIZAREA "EFICIENTA ENERGETICA", BUCUREȘTI (ROMÂNIA)

2000–2001 Diploma de Master
UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI-FACULTATEA DE ENERGETICA, BUCUREȘTI (ROMÂNIA)

1995–2000 Diploma de Licență
UNIVERSITATEA POLITEHNICA BUCUREȘTI- FACULTATEA DE INGINERIE MECANICA, BUCUREȘTI (ROMÂNIA)

1989–1993 Diploma de absolvire a liceului
Liceul Industrial Nr. 2 (fost Grup Scolar Industrial Electromecanic), BUCUREȘTI (ROMÂNIA)

Competențe de comunicare excelente abilitati de comunicare si interactiune cu colegii si clientii, dobandite in urma experientei la locul de munca;

Competențe organizatorionale/manageriale

- profesionalism;
- perfectiune;
- exigenta;
- stabilitate;
- disponibilitate;
- implicare, capacitate sporita de interactiune cu membrii unei echipe.

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine	ASCULTARE	CITIRE	VORBIRE	SCRIERE	ÎNȚELEGERE
engleză	C1	C1	C1	C1	C1
franceză	B2	B2	B2	B2	B2
rusă	B2	B2	B2	B2	B2

COMPETENȚELE DIGITALE

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

Permis de conducere **B**

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- Articole publicate**
- 17-19.10. 2019 - **Bilanțul energetic al transportului subteran din București – CIEM Timișoara**
 - 22.09.2021 – **Creșterea procentului de recuperare a energiei prin procedeul frânării recuperative în cazul circulației metroului – Buletinul Politehnicii București**
 - 18.10.2021 – **Calitatea energiei electrice la funcționarea instalațiilor de tracțiune de tip metrou. Studiu experimental – Buletinul Politehnicii București**
- Rapoarte științifice**
- 17.03.2021 Referat Științific numărul 5 – **Soluții pentru recuperarea energiei prin frânare și corelarea graficelor de trafic**
 - 09.06.2020 Referat Științific numărul 4 – **Modelări și simulări privind reducerea consumului de energie prin utilizarea frânării recuperative**
 - 15.05.2019 Raport științific numărul 3 – **Cercetarea consumului de energie electrică în cadrul Metrorex S.A.**
 - 28.11.2018 Raport științific numărul 2 – **Energia recuperată prin frânare**
 - 02.07.2018 Raport științific numărul 1 – **Stadiul actual al recuperării energiei prin procedeul frânării recuperative**
- Cursuri de perfecționare**
- 1998 - Concurs organizat de Facultatea de Inginerie Mecanica, finalizat cu obținerea locului III - Sesiunea de Comunicari Științifice din data de 08 Mai 1998.
 - 1995 - Curs organizat de REGIA GENERALA DE APA BUCUREȘTI - Certificat de Calificare - M.I.I.A (montator, instalator, instalații apă).
 - 1993 - Curs organizat de Grup Școlar Industrial Electromecanic - Certificat de Calificare - Mecanic.