

**ANUNȚ**  
**PRIVIND ORGANIZAREA UNUI CONCURS/EXAMEN**  
**EXTERN, ÎN VEDEREA OCUPĂRII UNUI POST VACANT DE EXPERT III**  
**ÎN CADRUL R.A. ROMATSA - DEPARTAMENTUL TEHNIC DEZVOLTARE – DIRECȚIA**  
**TEHNICĂ - SERVICIULUI SISTEME I.T.**  
**ADMINISTRAȚIA CENTRALĂ**

**POSTUL : Expert III**

**DEPARTAMENTUL: Departamentul TEHNIC DEZVOLTARE**

Departamentul TEHNIC DEZVOLTARE este structura funcțională specializată a regiei, responsabilă pentru îndeplinirea obiectivelor din domeniul tehnic și de dezvoltare a activităților prevăzute de actele normative specifice, asociate acestora, implementării politicilor și strategiilor stabilite de conducerea regiei, precum și a punerii în aplicare a cadrului de reglementare armonizat privind crearea Cerului European Unic.

**DIRECȚIA : Direcția TEHNICĂ**

Direcția Tehnică este structura funcțională specializată a regiei, responsabilă pentru îndeplinirea obiectivului tehnic al RA ROMATSA, precum și implementarea politicilor și strategiilor stabilite de conducerea regiei în domeniul tehnic.

**SERVICIUL : Serviciul Sisteme IT**

Serviciul Sisteme IT este structura de specialitate din Direcția Tehnică ROMATSA, constituită cu funcțiunea și responsabilitatea aducerii la îndeplinire a atribuțiilor, politicilor și obiectivelor strategice ale RA ROMATSA din domeniul tehnic privind:

(a) infrastructura IT și de Comunicații (IT&C);

(b) securitate în sistemele și rețelele informatice ROMATSA;

(c) servicii și aplicații soft de uz general, în rețea; administrarea rețelei administrative ROMATSA, cu respectarea normelor legale, reglementărilor aeronautice specifice serviciilor de navigație aeriană.

**DOMENIUL DE ACTIVITATE**

DPS – Sisteme de procesare a datelor: Administrare și proiectare rețele de calculatoare

COM – Comunicații Aeronautice: Administrare și proiectare infrastructuri digitale pentru comunicații administrative voce/date.

**RESPONSABILITĂȚI SPECIFICE POSTULUI**

Responsabilitățile specifice postului se regăsesc în Fișa Postului, document ce poate fi consultat, la cerere, la sediul ROMATSA RA - Administrația Centrală din Bdul. Ion Ionescu de la Brad nr. 10, Sector 1, București.

Relații suplimentare se pot obține de luni până joi între orele 09.00 - 16.00 și vineri între orele 09.00-13.00 la tel. (021) 208.35.31 - Serviciul Sisteme IT și (021) 208.34.37 - Serviciul Resurse Umane.

**CONDIȚII PENTRU OCUPAREA POSTULUI**

- 1. Studii superioare tehnice cu diplomă/licență de inginer** în una din următoarele specializări: Electronică, Telecomunicații, Automatică, Informatică, Știința Computerelor
- 2. Vechime în muncă minim 6 ani**
- 3. Experiență în specialitate minim 2 ani în domeniul IT.**

#### 4. Alte cerințe:

- cunoașterea limbii engleze la nivel mediu, cunoașterea limbii engleze de specialitate la nivel foarte bun (scris, citit, înțeles, vorbit)
- abilități pentru lucrul în echipă
- inițiativă și abilitate de a lucra cu minimum de îndrumare
- capacitate de analiză și sinteză
- capacitate de elaborare documentații tehnice, instrucțiuni și materiale informaționale
- capacitate de anticipare și evaluare a consecințelor unei situații

### **DEFĂȘURAREA CONCURSULUI/EXAMENULUI EXTERN**

**Concursul/examenul se va desfășura la sediul R.A.ROMATSA – Administrația Centrală din Bd. Ion Ionescu de la Brad nr.10, Sector 1 București, în intervalul 28.10.2019 – 29.10.2019, începând cu ora 10.00.**

#### **Concursul/examenul constă în trei probe după cum urmează:**

- 1. Proba teoretică** (proba scrisă de specialitate, nota minimă de trecere: 7,00), cu durata de 180 de minute.
- 2. Proba practică** (proba practică de specialitate, nota minimă de trecere: 7,00), cu durata de 90 de minute.
- 3. Proba interviu** (nota minimă de trecere: 7,00), cu durata de 30 de minute.

Nota minimă este 7,00 (șapte) pentru fiecare dintre cele trei probe.

Toate probele sunt eliminatorii.

Candidații care nu obțin cel puțin nota minimă la proba scrisă de specialitate, nu vor mai susține celelalte probe, nefiind admiși. Candidații admiși la proba practică și care nu obțin cel puțin nota minimă la această probă, nu vor mai susține proba de interviu.

**Proba scrisă de specialitate** va consta într-o lucrare scrisă cu tematica din "Documentație de referință" și va conține subiecte de tip grilă cu unul sau mai multe răspunsuri corecte și/sau subiecte de concepție.

**Proba practică de specialitate** va consta în rezolvarea unor probleme practice.

**Interviul** va consta în întrebări puse de către membrii comisiei, fiind evaluate în principal:

- abilitățile pentru lucrul în echipă;
- inițiativa și abilitatea de a lucra cu minimum de îndrumare, capacitatea de analiză și sinteză;
- capacitatea de elaborare documentații tehnice, instrucțiuni și materiale informaționale;
- capacitatea de anticipare și evaluare a consecințelor unei situații

**Nota finală este media ponderată a notelor obținute la probele: proba scrisă, cu pondere de 40%, proba practică, cu pondere de 40% și interviu, cu pondere de 20%.**

Selecția se face în ordinea descrescătoare a notei finale, cu îndeplinirea următoarei condiții: în cazul unei note finale egale, criteriile de departajare sunt în următoarea ordine:

1. Nota obținută la proba scrisă
2. Nota obținută la proba practică

În cazul în care toate notele sunt egale, departajarea se va face pe baza unei probe practice suplimentare.

Rezultatul concursului/examenului se va afișa la sediul unității în maxim 2 zile lucrătoare de la data finalizării concursului/examenului.

Contestațiile se pot depune în scris la RA ROMATSA - Administrația Centrală din Bd. Ion Ionescu de la Brad nr. 10, Sector 1, București în cel mult 2 zile lucrătoare de la data afișării rezultatului examenului/concursului.

Rezultatele analizei contestațiilor se vor afișa în termen de cel mult 5 zile lucrătoare de la data expirării termenului de depunere al contestațiilor.

Rezultatele finale vor fi afișate la avizierul Administrației Centrale – R.A. ROMATSA.

### **DOCUMENTE NECESARE PENTRU ÎNSCRIEREA LA CONCURS/EXAMEN**

- Cerere către Directorul General ROMATSA RA pentru aprobarea înscrierii la concurs/examen (cerere personală care nu impune un formular specific
- Curriculum Vitae (nu impune un format specific);
- Documente care atestă nivelul de studii și experiență solicitate prin anunț.
- copie C.I.;
- cazier judiciar;
- copii ale carnetului de muncă și/sau adeverințelor de vechime (după caz);
- copie a livretului militar (unde este cazul);
- certificat medical (apt muncă, de la medicul de familie);

La înscriere se vor prezenta și documentele originale, în vederea atestării pentru conformitate a copiilor care se depun la dosarul de înscriere.

**Dosarul se va depune la R.A. ROMATSA - Administrația Centrală din Bd. Ion Ionescu de la Brad nr.10, Sector 1, București, cel mai târziu până la data de 25.10.2019, ora 12.00 după cum urmează:**

**De LUNI până JOI între orele 09.00 - 16.00 iar VINERI între orele 09.00-12.00.**

### **OCUPAREA POSTULUI**

Candidatul declarat câștigător al concursului/examenului va fi angajat pe acest post pentru o perioadă de probă de 90 de zile, conform prevederilor Legii nr. 53/2003 republicată și Acordului 2018/2019 în vigoare, după care va fi evaluat în vederea definitivării pe post.

### **ORGANIZAREA CONCURSULUI/EXAMENULUI**

Data limită de depunere a cererilor: 24 octombrie 2019, ora 16:00.

Data concursului: 28-29 octombrie 2019, ora 10:00.

Data anunțării rezultatului concursului: 31 octombrie 2019.

Data limită de depunere a contestațiilor: 4 noiembrie 2019.

Data limită de afișare a rezultatelor analizei contestațiilor depuse: 11 noiembrie 2019.

### **TEMATICA**

- a. Rețele Local Area Network: Arhitectura, protocoale de comunicații IP, Ethernet, implementări specifice CISCO, protocoale LAN, rețele WLAN
- b. Rețele Wide Area Network: Arhitectura, protocoale de comunicații, protocoale de rutare
- c. Suita de protocoale IP
- d. Securitate IT: Design, protocoale securitate IT, solutii securitate IT, standarde si politici de securitate IT
- e. Management rețele IP: monitorizare performanțe rețele, SLA, securitate rețele IT, management configurații

## DOCUMENTAȚIE DE REFERINȚĂ / BIBLIOGRAFIE

1. CCENT/CCNA ICND1 100-105 Official Cert Guide, Wendell Odom, 2016, Cisco Press.
2. CCENT/CCNA ICND1 100-105 Official Cert Guide, Wendell Odom, 2017, Cisco Press.
3. CCNA Wireless 200-355 Official Cert Guide, David Hucaby, 2016, Cisco Press.
4. CCNP Route Official Cert Guide, Kevin Wallace, 2014, Cisco Press.
5. Computer Networks 5th Edition, Andrew S. Tanenbaum, 2010.
6. CCNA Security 640-554 Official Cert Guide 2018, Keith Barker, Scott Morris, Cisco Press.
7. Cisco Next-Generation Security Solutions, All-in-one Cisco ASA FirePOWER Services, NGIPS, and AMP, Omar Santos, Panos Kampanakis, Aaron Woland, 2017, Cisco Press.

## ALTE PRECIZĂRI

Ocuparea acestui post nu presupune și acordarea de către ROMATSA a altor avantaje precum locuință de serviciu.

## GDPR

*Prelucrarea datelor cu caracter personal și informațiilor furnizate de dumneavoastră în cadrul procesului de recrutare și selecție se realizează în vederea încheierii și executării Contractului Individual de Muncă ca temei juridic al prelucrării și are loc în conformitate cu prevederile legale în vigoare, precum și pentru efectuarea formalităților necesare permiterii accesului în instituție.*

*Datele cu caracter personal furnizate (nume și prenume, dată și loc al nașterii, cetățenie, adresă de domiciliu, cod numeric personal, serie și număr al cărții de identitate, imagine, semnătură, număr telefon, adresă e-mail, vechime în muncă/experiență profesională/ocupații, educație/formare, date cu privire la fapte penale/contravenții/sanțiuni profesionale, sunt prelucrate în procesul de recrutare și selecție pentru care aplicați, și ulterior în procesul de angajare, ele fiind accesibile membrilor comisiilor de evaluare și persoanelor desemnate din cadrul structurilor organizatorice ale R.A. ROMATSA, implicate în procesele de recrutare și selecție și angajare. Pentru mai multe detalii privind prelucrarea datelor cu caracter personal de către R.A. ROMATSA în calitate de operator, puteți accesa site-ul [www.romatsa.ro](http://www.romatsa.ro) – secțiunea “**Termeni si condiții privind prelucrarea datelor cu caracter personal.**”*