



Tehnician infrastructuri de radiocomunicații

Nivel carieră: junior (1 - 2 ani)

Adresa jobului: București

Limba engleză, cel puțin nivel mediu

Cerințele postului:

- **absolvent de studii medii cu diplomă de Bacalaureat**, preferabil profil tehnic în științe exacte (matematică, informatică);
- **competențe:**
 - cunoștințe de bază despre principiile de funcționare ale elementelor radiante, despre antene și rețele de antene, precum și în domeniul propagării undelor radio;
 - cunoștințe privind arhitecturile și componentele rețelelor de comunicații mobile, precum și protocoalele specifice sistemelor de radiocomunicații mobile (2G, 3G, 4G-LTE, 5G);
 - cunoștințe privind arhitecturile și tehnologiile utilizate în realizarea comunicațiilor satelitare, cel puțin pentru cele destinate serviciilor de date (broadband), de televiziune și de localizare;
 - cunoștințe de bază și abilități privind aplicarea tehnologiilor specifice comunicațiilor de date în rețele de tip Wireless Local Area Network – WLAN (în special WiFi);
 - experiența anterioară în domeniul instalării echipamentelor de tip radioreleu reprezintă un avantaj;
 - cunoștințele cu privire la configurarea parametrilor tehnici ai echipamentelor de radiocomunicații tip radioreleu și/sau a terminalelor de abonat în standard GSM/LTE/TETRA/ WiMAX reprezintă un avantaj;
 - competențe organizatorice: abilități de comunicare și colaborare, capacitatea de a planifica și a prioritiza sarcinile trasate, atenție la detalii, munca în echipă.

Responsabilități:

- instalarea și operaționalizarea echipamentelor radio de infrastructură - tip emițător/receptor radio: radioreleu punct la punct, radioreleu punct la multipunct, stație radio de bază, echipamente tip mesh radio;
- instalarea și operaționalizarea terminalelor radio de abonat: subscriber module, telefoane mobile, stații radio mobile/portabile;
- intervenția asupra echipamentelor de tip radioreleu în vederea remedierii deranjamentelor;
- implementarea mecanismelor de securitate asupra echipamentelor de infrastructură și a terminalelor de abonat;
- implementarea și monitorizarea mecanismelor de log și audit la nivelul echipamentelor;
- propunerea de soluții tehnice și implementarea unor noi arhitecturi hardware și software pentru infrastructurile de radiocomunicații aflate în responsabilitate;
- activități de remediere (*troubleshooting*) prin diagnoză, configurări sau setări la nivelul echipamentelor de radiocomunicații.

Cum aplici?

Completezi acest [FORMULAR](#).