

2522 Administratori de sistem

Administratorii de sistem dezvoltă, controlează, întrețin și sprijină performanța optimă și securitatea sistemelor de tehnologia informației.

Competențe ESCO (RO)

efectuează testări de sistem

sprijină utilizatorii sistemelor TIC

integrează componente ale sistemului

implementează politici de siguranță TIC

implementează sistemul de recuperare TIC

realizează copii de rezervă

implementează software antivirus

instalează un firewall

interpretează texte tehnice

migrează date existente

implementează o rețea virtuală privată

aplică politici de utilizare a sistemelor TIC

monitorizează performanțele sistemului

gestionează schimbările în sistemul de TIC

gestionează securitatea sistemului

întreține sistemul TIC

analizează specificații software

reproduce problemele software ale clienților

dezvoltă metode de migrare automatizate

definește reguli pentru firewall

întreține configurarea protocoalelor de internet

proiectează o rețea de calculatoare

ajustează capacitatea sistemelor TIC

implementează instrumente de diagnosticare a rețelei de TIC

instalează echipamentul de comunicații electronice

gestionează medii de virtualizare TIC

analizează cerințele de lărgime de bandă a rețelelor

prevede nevoile viitoare ale rețelei de TIC