

- Abilități excelente de orientare, analiză geospațială și cartografiere.
- Adaptare rapidă, lucru sub presiune, rezolvare probleme.

Competențe suplimentare – Hidrologie

- Înțelegerea ciclului hidrologic și a proceselor de evapotranspirație, infiltrație și scurgere.
- Analiza variațiilor sezoniere ale debitelor și nivelurilor apelor interioare.
- Evaluarea riscurilor hidrologice: inundații, revărsări, secetă hidrologică.
- Înțelegerea ecosistemelor acvatice și a dinamicii zonelor umede.
- Analiza proceselor de transport al sedimentelor și impactul asupra calității apei.

Competențe suplimentare – Coordonator WWF România

- Coordonarea proiectelor de conservare în Delta Dunării.
- Gestionarea relațiilor cu autorități publice, ONG-uri și comunități locale.
- Planificarea strategică și implementarea programelor de mediu.
- Monitorizarea biodiversității și evaluarea impactului asupra ecosistemelor acvatice.
- Elaborarea și gestionarea rapoartelor tehnice și financiare pentru proiecte finanțate extern.

Competențe digitale avansate

- Analiză hidrologică și geospațială (ArcGIS, QGIS – Hydro Tools).
- Utilizarea instrumentelor AI pentru analiză și automatizare (ArcGIS AI, QGIS Plugins).
- Procesare date topografice și hidrologice (GPS Leica, Trimble).
- Modelare hidrologică și simulări de inundații.
- Microsoft Office avansat: Excel (Power Query, Pivot), PowerPoint.
- AutoCAD – prelucrare planuri tehnice.