



Constantin CERNEAGĂ

📍 Muncă :

☎ Telefon:

EXPERIENȚA PROFESIO- NALĂ

Administrația Bazinală de Apă Dobrogea-Litoral

Localitatea: Constanța Țara: România

[01/01/2025 – În curs]

Inginer în cadrul Serviciului Exploatare Integrată a ISNGA

Verificarea și coordonarea Programului de gospodărire a apelor la nivelul ABA Dobrogea-Litoral și urmărirea implementării acestuia la nivelul Sistemelor de Gospodărire a Apelor Tulcea și Constanța.

Monitorizarea și urmărirea raportării progresului general (lunar, anual) cu privire la implementarea Planului tehnic și a Programului de gospodărire a apelor.

Elaborarea/ actualizarea de materiale cu conținut tehnic (studii, regulamente, planuri de situație etc.).

Responsabil Tehnic - Proiect Reducerea Eroziunii Costiere faza II

Urmărirea implementării proiectului prin acțiuni de măsurători terestre, procesare date și realizarea de ortofotoplanuri în zonele de interes.

Administrația Națională „Apele Române”

Localitatea: Constanta Țara: România

[12/05/2023 – 30/12/2023]

Consilier tehnic (Coordonator grup de lucru ABA)

Proiect „Întărirea capacității autorității publice centrale în domeniul managementului apelor în scopul implementării Strategiei Naționale de Management al Riscului la Inundații(SNMRI) pe termen mediu și lung”

Principalele activități:

Analiza indicatorilor de monitorizare/ progres pentru fiecare dintre acțiunile propuse în cadrul Planului de acțiune

asociat Strategiei Naționale de Management al

Riscului la Inundații.

Analiza indicatorilor de performanță care se definesc ca fiind

factori măsurabili care arată gradul în care au fost

atinse țintele strategiei (rezultatele așteptate) și

care evaluează realizarea obiectivelor planificate.

Administrația Națională „Apele Române”

Localitatea: Constanta Țara: România

[29/10/2019 – 30/12/2023]

Expert prevenire-reducere riscuri tehnologice (Coordonator grup de lucru ABA)

Proiect „Întărirea capacității autorității publice centrale în domeniul apelor în scopul implementării etapelor a 2a și a 3-a ale Ciclului II al Directivei Inundații – RO-FLOODS”

Principalele activități:

Responsabil proiect la nivelul spațiului hidrografic Dobrogea-Litoral, inclusiv Fluviul Dunărea (organizarea de ședințe fizice/ online cu părțile interesate, cât și cu Comitetul de Bazin Dobrogea-Litoral în vederea avizării HHRI/ PMRI).

Suport tehnic pentru actualizarea Planului de Management al Riscului la Inundații (identificarea/ stabilirea de măsuri și strategii pentru managementul inundațiilor în bazinele Dunăre și Dobrogea-Litoral, inclusiv în zona costieră.

Colaborare eficientă cu reprezentanții Băncii Mondiale și cu consultanții (JBA, HKV, DHI, AquaProiect).

Administrația Bazinală de Apă Dobrogea-Litoral

Localitatea: Constanța **Țara:** România

[02/09/2019 – 31/12/2024]

Șef Birou Exploatare și Mentenanță a ISNGA

Coordonarea activităților legate de alocarea bugetului, identificarea problemelor sau a neconformităților și furnizarea totodată de soluții.

Verificarea și coordonarea privind elaborarea Programului de Gospodărire a Apelor, la nivelul ABA Dobrogea-Litoral.

Elaborarea de materiale de informare, sinteze, raportări, etc. referitoare la activitățile specifice biroului, solicitate de conducerea instituției.

Monitorizarea și raportarea progresului general (lunar, anual).

Administrația Bazinală de Apă Dobrogea-Litoral

Localitatea: Constanța **Țara:** România

[01/09/2016 – 01/09/2019]

Inginer în cadrul Biroului Exploatare Lucrări - UCC și Siguranța Construcțiilor Hidrotehnice

Principale sarcini și responsabilități:

Întocmirea și actualizarea regulamentelor de exploatare la lucrările hidrotehnice din exploatare;

Verificarea documentațiilor tehnice și întocmirea planurilor de situație privitoare la respectarea limitelor de proprietate ale domeniului public al statului aflat în administrare;

Efectuarea de măsurători cadastrale la bunuri din patrimoniul public sau în situația existenței unor sesizări cu privire la suprafețele de plajă închiriate;

Întocmirea Raportului anual de sinteză privind urmărirea comportării în timp a construcțiilor, pe baza Rapoartelor anuale UCC întocmite de Sistemul de Gospodărire a Apelor Constanța și Tulcea.

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

[01/10/2024 – În curs]

Student doctorand

Universitatea Transilvania din Brașov

Localitatea: Brașov **Țara:** România **Domeniul (domeniile) de studiu:** Riscul la inundații

TEZĂ DE DOCTORAT:

MODELAREA NUMERICĂ A TERENULUI PENTRU COMBATerea INUNDAȚIILOR DIN ZONA DOBROGEI DE NORD

[01/10/2023 – 18/07/2025]

Diplomă de Licență

Universitatea "OVIDIUS" din Constanța - Facultatea de Construcții, specializarea ACH

Localitatea: Constanța **Țara:** România **Domeniul (domeniile) de studiu:** Amenajări și Construcții Hidrotehnice **Lucrarea de diplomă:** REABILITAREA BARAJULUI DE ACUMULARE APĂ DULCE TECHIRGHIOI

Discipline studiate:

- Căi navigabile
- Construcții hidrotehnice
- Inginerie Costieră
- Porturi

[01/10/2017 – 30/09/2024]

Student doctorand

Universitatea "OVIDIUS" din Constanța - Școala Doctorală de Științe Aplicate

Localitatea: Constanța **Țara:** România **Domeniul (domeniile) de studiu:** Inginerie Civilă și Instalații

Discipline studiate:

Hazard, vulnerabilitate și risc în inginerie civilă

Managementul resurselor de apă și sol

Modelare hidrologică/hidrogeologică avansată

Sisteme informatice geografice utilizate în managementul resurselor de apă și sol

TEZĂ DE DOCTORAT: MODELAREA NUMERICĂ A TERENULUI PENTRU COMBATerea INUNDAȚIILOR DIN ZONA DOBROGEI DE NORD

[22/10/2018 – 06/05/2019]

TEHNICIAN CADASTRU FUNCİAR TOPOGRAF

ASOCIAȚIA CENTRUL PENTRU FORMARE PROFESIONALĂ ȘI DEZVOLTARE REGIONALĂ

Localitatea: Constanța **Țara:** România

[03/2016]

Diplomă de Master

Universitatea "OVIDIUS" din Constanța - Facultatea de Construcții, specializarea IMRA

Localitatea: Constanța **Țara:** România

Lucrare de disertație:

Simularea numerică a inundațiilor. Studiu de caz. - Bazinul hidrografic Topolog

[07/2014]

Diplomă de Licență

Universitatea "OVIDIUS" din Constanța - Facultatea de Construcții, specializarea IFDR

Localitatea: Constanța **Țara:** România

Proiect de diplomă:

Regularizarea Văii Lazu - Jud. Constanța

[06/2004]

Diplomă de Bacalaureat

Grup Școlar "Anghel Saligny"

Localitatea: Tulcea **Țara:** România

Limbă(i) maternă(e): română

COMPETENȚE LINGVISTICE

Altă limbă (Alte limbi):

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ B2 CITIT B2 SCRIS B1

EXPRIMARE SCRISĂ B1 CONVERSAȚIE B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

COMPETENȚE

Navigare Internet | Microsoft Office | Utilizator avansat AutoCAD, ArcGIS, Pix4DMapper

VOLUNTARIAT

[2009 – 2013] **Reprezentant zonal Uniunea Studenților din România** Constanța

Proiecte principale:

UNIFEST

Congresul Studenților din România

[2009 – 2013] **Membru al Senatului Universității Ovidius din Constanța** Constanța

Reprezentarea studenților la nivelul universității.

[2009 – 2013] **Președinte al Asociației Studenților și Inginerilor Constructori** Constanța

Reprezentarea studenților, organizarea de evenimente socio-culturale.

[2008 – 2013] **Membru al Consiliului Profesorat al Facultății de Construcții** Constanța

Reprezentarea studenților la nivelul facultății.

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

Capacitatea de a asculta și înțelege nevoile celor din jur precum și de a dialoga cu aceștia, perfecționată datorită funcțiilor de reprezentare deținute pe parcursul traseului educațional.

Capacitate de lucru în echipă cu componente diverse din punct de vedere al vârstei, sexului și nivelului de pregătire profesională.

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competențe organizatorice

Abilități puternice de cercetare, precum și capacitatea de a integra rapid informații diverse din surse variate.

Abilitate dovedită de a oferi îndrumare și sfaturi în dezvoltarea și implementarea de programe și proiecte.

Conștiinciozitate și eficiență în îndeplinirea angajamentelor, respectarea termenelor limită și obținerea rezultatelor.