



# Maria-Cătălina Pastia

## Informații Personale

✉ [mariapastia@yahoo.com](mailto:mariapastia@yahoo.com)

☎ 0743405860

## Educație

### • doctorand

Universitatea Tehnică  
Gheorghe Asachi, din Iași,  
Facultatea de  
Hidrotehnică, Geodezie și  
Ingineria Mediului  
oct. 2013 - nov. 2016

*Teza de doctorat: CERCETĂRI  
PRIVIND ÎMBUNĂTĂȚIREA  
CALITĂȚII SOLURILOR  
SALINIZATE*

Elaborarea acestei teze a  
necesar:

- cunoașterea și utilizarea  
materialelor și a aparaturii din  
laboratoarele de chimie (metode  
titrimetrice, spectrofotometrice,  
gravimetrice, etc.);
- cunoașterea și utilizarea  
metodelor de lucru pentru  
determinări pedologice;
- cunoașterea și folosirea  
materialelor și a metodelor de  
lucru în laboratorul de  
microbiologie.

### • Studii de masterat

Universitatea Alexandru  
Ioan Cuza, din Iași,  
Facultatea de Biologie, Iași  
oct. 2006 - oct. 2008

## Rezumat

Ecolog dr.ing. cu experiență în protecția mediului. Bun coordonator și comunicator cu agențiile de profil cu care am colaborat de-a lungul carierei profesionale: Agenția de Protecție a Mediului, Garda Națională de Mediu, Sistemul de Gospodărire a Apelor, Inspectoratul de Situații de Urgență Iași, etc.

## Experiență de lucru

**Referent de specialitate, Facultatea de Hidrotehnică, Geodezie și Ingineria Mediului Universitatea Tehnică "Gheorghe Asachi" Iași, Iași**  
iunie 2021 - Prezent

- Instruirea masteranzilor și doctoranzilor pentru lucrul cu instalațiile și aparatura din dotarea laboratoarelor;
- Cunoașterea caracteristicilor instalațiilor și aparaturii din dotarea laboratoarelor;
- Asigură calitatea lucrărilor efectuate
- Gestionează Rapoartele de Evaluare internă în vederea acreditării/autorizării provizorii/ evaluării periodice a programelor universitare de licență, master și doctorat.

**Specialist de mediu, Asociația de Dezvoltare Intercomunitară pentru Salubritate Iași, Iași**

octombrie 2016 - iunie 2020

- Colaborarea cu Instituțiile abilitate pentru întocmirea documentație Proiectului SMID (Sistem de Management Integrat al Deșeurilor) (BERD, JASPER, Consiliul Județean Iași, Agenția de Protecție a Mediului, Garda Națională de Mediu etc.).
- Elaborarea rapoartelor în diferitele etape ale licitației publice pentru atribuirea contractelor de colectare, transport, tratare a deșeurilor.
- Implementarea și monitorizarea serviciului de Salubritate în cadrul Proiectului SMID (Sistem de Management Integrat al Deșeurilor) în județul Iași.
- Elaborarea strategiei de dezvoltare, a programelor de reabilitare, extindere și monitorizare a sistemelor de utilități publice existente, a programelor de protecție a mediului.

*Pastia*

Specializarea: DIVERSITATEA ȘI  
PRODUCTIVITATEA  
ECOSISTEMELOR

● **Studii de licență**

Universitatea Tehnică  
Gheorghe Asachi, din Iași,  
Facultatea de  
Hidrotehnică, Geodezie și  
Ingineria Mediului  
oct. 2020 - oct. 2023

Specializarea: ÎMBUNĂTĂȚIRI  
FUNCiare ȘI DEZVOLTARE  
RURALĂ

● **Studii de licență**

Universitatea Alexandru  
Ioan Cuza, din Iași,  
Facultatea de Biologie, Iași  
oct. 2002 - oct. 2006

Specializarea: ECOLOGIE ȘI  
PROTECȚIA MEDIUL

● **Studii liceale**

Colegiul Național Emil  
Racoviță, Iași (România)  
sept. 1997 - sept. 2002

Specializarea: CHIMIE –  
BIOLOGIE

**Abilități**

● Cunoștințe în Microsoft  
Office, inclusiv Excel,  
PowerPoint, Word și Access •  
Cunoștințe în AUTOCAD

**Limbi**

Engleza

Italiană

- Asigurarea coordonării proiectării și execuției lucrărilor tehnico-edilitare, în scopul realizării acestora într-o concepție unitară și corelată cu programele de dezvoltare economic- socială a localităților, de amenajare a teritoriului, urbanism și mediu.

**Inspector protecția mediului, Primăria Comunei Tomești, Iași (România), Iași**

aprilie 2007 - iunie 2010

- Colaborarea cu Agenția de Protecție a Mediului, Garda Națională de Mediu, Sistemul de Gospodărire a Apelor, Inspectoratul de Situații de Urgență Iași;
- Monitorizarea activităților de mediu din cadrul comunei;
- Întocmirea documentelor, răspuns la adresele provenite de la forumurile superioare; din domeniul mediului;
- Elaborarea rapoartelor și raportarea către organele de reglementare și alte organizații;
- colaborarea cu agenții economici subordonați administrației publice locale în vederea prevenirii deversării accidentale a poluanților sau a depozitării necontrolate a deșeurilor;
- Verificarea pe teren, soluționarea și răspunderea în termenul legal la toate adresele persoanelor fizice și juridice (cereri, sesizări, reclamații, note interne, note de audiență), conform atribuțiilor din legislația în vigoare.

**Hobby-uri**

Călătoriile, cititul.

Pasy