



Ionuț-Cristian Peneoășu

Data nașterii: 12/06/1997 | **Cetățenie:** română | **Gen:** Masculin |
(+40) 762740865 | cristianpeneoasu@gmail.com |

Strada Cerealelor, Numărul 27, Localitatea Tuzla, Județul Constanța, 907295,
Tuzla, România

● EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

01/10/2020 – ÎN CURS – București, România

APPLIED GEOPHYSICS – Facultatea de Geologie și Geofizică, Universitatea din București

01/10/2016 – 15/06/2020 – București, România

INGINER GEOFIZICIAN – Facultatea de Geologie și Geofizică, Universitatea din București

Principalele cursuri urmate: Prospekțiuni seismice, Prospekțiuni electrice, Geofizică de sondă, Gravimetrie, Magnetometrie, Seismologie, Programare în Matlab, Zăcăminte de hidrocarburi, Tectonică, Petrologie endogenă și sedimentară, Geologie marină, Geologie structurală, Gis, Radiometrie etc.

În cei 4 ani de facultate am participat la practicile obligatorii (cartografie geologică, gravimetrie, magnetometrie, electrometrie, prospekțiune seismică, geofizică de sondă) dar și la cele opționale.

Lucrearea de diplomă: Iluminarea seismică. Cauze și efecte

17/09/2012 – 27/05/2016 – Constanța, România

DIPLOMA DE BACALAUREAT – Liceul Teoretic „Traian” Constanța

● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

05/08/2021 – ÎN CURS – București, România

INGINER GEOLOG – CORNEL & CORNEL TOPOEXIM S.R.L.

Rezolvarea problemelor legate de înscrierea în Cartea Funciară centrală și apoi Cartea Funciară locală
Popularea bazelor GIS

10/06/2021 – 31/12/2021 – București, România

REFERENT DE SPECILITATE GEOFIZICIAN – UNIVERSITATEA DIN BUCUREȘTI

Înregistrarea geo-datelor

Măsuratori seismice și magnetice

Colectarea și analiza datelor geologice, geochimice și hidrogeologice

01/10/2020 – 01/07/2021 – București, România

INGINER GEOFIZICIAN – FAD SMART TECHNOLOGY SRL

Cercetarea și monitorizarea geoelectrică a zonelor instabile (alunecări de teren, subsidențe, structuri salifere, procese antropogene). Determinarea parametrilor fizici și geometrici ai structurilor îngropate. Localizarea neomogenităților din subsol (goluri, obiecte îngropate, falii, fracturi, zone alterate, relief îngropat). Cartarea reliefului rocii de bază.

Studii de mediu. Conturarea zonelor contaminate, detectarea infiltrațiilor.

Analiza terenurilor pentru fundații de construcții civile și industriale (clădiri, poduri, șosele, tuneluri).

Evidențierea structurii geologice, a gradului de compactare și de umiditate a formațiunilor, a zonelor stabile și instabile.

Prospectarea depozitelor minerale (minereuri masive și diseminate metalice, polimetalice, auro-argentifere, nemetalice, cărbuni, materiale de construcții, alte roci utile). Determinarea elementelor necesare pentru calculul rezervelor.

Localizarea structurilor acvifere. Determinarea parametrilor geometrici în vederea calculului de rezerve.

01/10/2016 – 15/06/2020 – București, România

VOLUNTAR – ASOCIAȚIA SUDENȚILOR GEOLOGI ȘI GEOFIZICIENI

Timpul petrecut ca voluntar în cei 4 ani de facultate m-a ajutat să mă dezvolt atât personal cât și profesional. În cadrul asociației am învățat cum să organizez o practică de teren, cum să scriu un proiect sau cum să obțin o sponsorizare.

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	B2	B2	B1	B1	B1

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

● **COMPETENȚE DIGITALE**

Utilizarea programelor din domeniul ingineriei geologice | AutoCAD | AGI EarthImager 2D și 3D | Microsoft Office (Excel ; PowerPoint ; Word) - nivel experimentat

● **PERMIS DE CONDUCERE**

Permis de conducere: B

● **COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE**

Competențe de comunicare și interpersonale

Am participat la multe traininguri (comunicare, leadership, discurs public etc.) în urma cărora am dobândit bune abilități de comunicare

● **COMPETENȚE DE MANAGEMENT ȘI CONDUCERE**

Competențe de management și conducere

Abilități bune de planificare - împreună cu departamentul educațional pe care l-am coordonat, am avut o contribuție importantă la organizarea Simpozionului Național de Studenți în Geologie și Geofizicieni.

● **DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII**

Mențiune specială din partea Societății de Geografie din România

Mențiune specială din partea Societății de Geografie din România, obținută în urma participării la faza națională a Olimpiadei de Geografie 2015, Cluj-Napoca

Mențiune din partea Ministerului Educației

Mențiune din partea Ministerului Educației, obținută în urma participării la faza națională a Olimpiadei de Geografie 2016, Sibiu