



## **VALENTIN BOIAN**

**Promoția: 2007**

**Grupa opțională: Ingineria Geologică a Mediului**

**Poziție actuală: Manager National de Mediu, Coca-Cola HBC Romania SRL**

De Facultatea de Geologie si Geofizica din Bucuresti se leaga multe rezultate remarcabile in domeniul ingineriei si stiintelor naturale. Geologii contribuie in mod constant la

descoperirea istoriei Pamantului, pun in evidenta resurse minerale si energetice, analizeaza riscurile naturale si ofera un raspuns societatii actuale despre cat de mult putem cere de la Pamant si ce avem de facut pentru a ne asigura viitorul intr-o planeta sigura, curata si darnica. Geologia reprezinta o filozofie naturala, si pune bazele unei gandiri solide, de perspectiva. Ne invata cum trecutul influenteaza prezentul, cum culegem datele si intelegem o problema actuala, si care sunt scenariile de viitor. Geologia ofera libertate in gandire si libertate de imaginatie. Mediile naturale sunt generoase, provocarea mare consta in a intelege si accepta diversitatea acestora. De aici deriva rolul educativ al geologiei si importanta pe care o au geologii in protejarea si conservarea naturii. La Facultatea de Geologie si Geofizica din Bucuresti temele mentionate mai sus sunt cele uzuale, ele contureaza programa de studii si ajuta studentii sa isi dezvolte abilitatile necesare. Un absolvent de geologie stie sa realizeze munca de documentare, poate scrie un raport tehnic/stiintific, este abilitat in diverse tehnici de laborator, poate face masuratori de teren, poate intocmi harti, lucreaza cu tehnici digitale, stie sa sintetizeze si sa fie clar si concis in exprimare, etc. Un student geolog isi dezvolta deasemenea gandirea spatiala; distanta, altitudinea, fusul orar, zona de clima, fenomenele naturale, etc., le intelegem in ansamblul lor. Aceste aptitudini nu sunt necesare doar geologilor. In activitatea mea profesionala am parte de provocari diverse (cele mai multe din afara geologiei) pe care le pot gestiona cu usurinta, avand aceasta baza formata in timpul facultatii. Subiectele principale de mare actualitate pe glob au aproape toate legatura cu geologia. Competitia pentru resurse, schimbarile climatice, pierderea biodiversitatii, dezvoltarea durabila a localitatilor, etc., sunt domenii de activitate

care solicita suportul geologiei. Din nou, in experienta mea profesionala pot spune ca ma simt favorizat de faptul ca am absolvit Facultatea de Geologie si Geofizica din Bucuresti. Contactele si legatura cu profesionisti din acest domeniu sunt cele mai valoroase, iar experientele de neuitat din timpul anilor de studii si practicilor ma fac sa imi doresc sa transmit mai departe si copiilor mei aceasta pasiune.