



Mariana Gherasim

Promoția: 1996

Grupa opțională: Geofizică

Poziție actuală: Senior Geophysicist

Prima dată când am auzit termenul “Geofizică” a fost la vârsta de 7 ani când eu și sora mea am citit una dintre cărțile tatălui nostru intitulată “O excursie Paleontologică”. O fascinantă carte pentru copiii de 7 ani în care s-au descris printre altele și detalii despre viața unui Ichthyosaurus

în Marea Neagră. La sfârșitul liceului, am decis să ne înscriem pentru examen de admitere la Facultatea de Geologie și Geofizică. Am început cariera de Geofizician încă din anul V ca Asistent Cercetare III la Institutul de Geodinamică, București. După absolvirea Masterului (1997) am primit ofertă de la Western Geophysical Company, cu sediul în Houston, SUA, unde am lucrat ca Offshore Field Seismic Analyst. Ca urmare a experienței mele în achiziția și prelucrarea datelor seismice în Angola, Nigeria și Azerbaijan, am primit bursa pt doctorat în Geofizica de la Dr. Robert Sheriff, Professor Emeritus la Universitatea din Houston. Așa că în vara anului 2000 mi-am făcut bagajele și am venit în Houston unde locuiesc și în prezent cu soțul și fiica mea. În acești ani, am avut ocazia să lucrez ca Geofizician la BP și PGS alături de experți în prelucrarea și interpretarea datelor seismice cum ar fi Fred Hilterman, Arthur Weglein, Kurt Marfurt, John Etgen, etc.