

Dorel Obadă, 23 de ani

Chez Sylvie DIADO
23, allée Mirabeau
92220 Bagneux
France

+33 6 37 70 56 55
dorel.obada@insa-rouen.fr
Naționalitatea: Republica Moldova



Elev-inginer la Școala Națională Superioară de Chimie din Paris Student la „Master Nuclear Energy”

Parcurs academic

2013-2014	Master Științific M2 „Energie Nucleară” , opțiunea „Ciclul combustibilului nuclear” la Chimie ParisTech
2011	Cursuri SST (Acordarea primului ajutor)
2010-2014	Departamentul CFI (Chimie Fină și Inginerie) la INSA (Institutul Național de Științe Aplicate) din Rouen Diplomă de Inginer „Chimie și Inginerie Chimică” preconizată în 2014
2008-2010	Departmentul STPI (Științe și Tehnici pentru Inginer), Secțiunea Internațională Bilingvă la INSA Rouen
2008	Diplomă de bacalaureat, profil real (9.25/10 media generală)

Experiențe

2012 – 2013 (12 luni)	Cercetător Invitat, echipa Chimie Analitică, Chemical Biology Platform The Broad Institute of MIT and Harvard , Cambridge, MA, USA <u>Subiect</u> : „Dezvoltarea unei metode cromatografice pentru separarea compușilor polari”; „Purificare prin HPLC preparativă direcționată de spectrometrie de masă” <u>Responsabilități</u> : Purificare via HPLC preparativă; întreținerea echipamentului (HPLC preparativă, LC-MS); instruirea chimiștilor pentru utilizarea HPLC preparativă
2011 (2 luni)	Stagiu tehnician în Laboratorul AMME LECAP , Universitatea din Rouen <u>Subiect</u> : „Asistență în crearea unui laborator de chimie”; <u>Responsabilități</u> : inventarierea stocului de substanțe chimice, consultant, responsabil pentru contactul cu furnizorii
2009 (1 lună)	Stagiu la uzina Renault din Sandouville
2006 – 2008	Laborant în laboratorul de fizică, Liceul Teoretic „Gaudeamus”
2006 – 2007 (14 luni)	Președinte al Clubului Ecologic din Liceul Teoretic „Gaudeamus” Voluntar la Centrul „Ecoul Cernobâului”

Competențe IT

Pachetul Ms Office, OpenOffice
Certificat C2I (certificat informatică și internet)
Programare: MATLAB, Maple
Software: MassLynx, ChemDraw

Limbi străine

Franceză: **Bilingv**
Rusă: bilingv
Italiană: nivel începător
Română: maternă
Engleză: **TOEFL (2008: 104/120 pte)**
TOEIC (2011: 970/990 pte)

Proiecte

Proiect științific: ”Obținerea oligomerilor ciclici ai Nylon-ului 6,6” în colaborare cu Aptar Pharma
Proiect personal: ”Integrare culturală și lingvistică a studenților străini”

Diverse

Sport și recreație: Volei, înot, călătoria, lectura, bucătăria

Referințe

Stephen Johnston: Team Leader, Analytical Chemistry, The Broad Institute of MIT & Harvard
e-mail: johnston@broadinstitute.org
Tel: +1 617 714 7526