

INFORMAȚII PERSONALE	Lilia Clima
	Str. Ciurchi, nr. 134, Bl. 1, sc. A, ap. 1, 700358, Iași, Romania +40232275085 +40751563076 clima.lilia@icmpp.ro Sexul F Data nașterii 06/08/1977 Naționalitatea Română

LOCUL DE MUNCA PENTRU
 CARE SE CANDIDEAZĂ
 POZIȚIA
 LOCUL DE MUNCĂ DORIT
 STUDIILE PENTRU CARE SE
 CANDIDEAZĂ

Cercetător științific (CS3)
 Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni”, Iași, Romania.

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

01.09.2012 - prezent	Cercetător științific (CS3) Institutul de Chimie Macromoleculară „Petru Poni” din Iași Ale. Grigore Ghica Voda, nr. 41 A, 700487, Iasi, Romania, http://www.icmpp.ro/ ▪ Activități: Sinteza organica, modificarea chimica a secventelor de ADN sintetic, design si prepararea sistemelor dinamice pentru aplicatii biomedicale. Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare
01.01.2008 – 31.12.2011	Cercetător postdoc Universitatea din Aarhus, Danemarca. <i>Center for DNA Nanotechnology.</i> ▪ Activități: Studiul secventilor modificate de ADN pentru aplicatii de senzor. Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare
01.01.2006 - 31.12.2007	Cercetător postdoc Universitatea din Heidelberg, Germania. ▪ Activități: Sinteza de secvente de ADN sintetic modificat Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

01.11.2000 – 28.10.2005	Doctorat: Titlul de Doctor în Chimie Albert-Ludwigs-Universität Freiburg, Germania
01.11.1999 – 06.07.2000	Masterat: Titlul de Master în Chimie Organica

Universitatea de Stat din Moldova (Republica Moldova), Facultatea de Chimie Organica

01.09.1994 – 23.06.1999 Licența: Licențiat în Chimie Organica

Universitatea de Stat din Moldova (Republica Moldova), Facultatea de Chimie

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă Română, Rusa

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	B2	B2	B2	B2	C1
Germana	B2	B2	B1	B1	A1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2:

Utilizator experimentat

Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe de comunicare Capacitate buna de colaborare cu oameni de știință, colegi din țară și din străinătate. Spirit de echipă, flexibilitate și seriozitate.

Competențe organizaționale/manageriale Experiența în gestiunea activităților de cercetare din cadrul proiectelor.

Competențe dobândite la locul de muncă Sinteza organica avansata, sinteza de oligonucleotide, analize standard pentru caracterizarea substantelor noi (RMN, IR, MS), metode de purificare (cromatografie pe coloana, HPLC).

Competențe informatice O buna cunoaștere a conceptelor de bază privind utilizarea următoarelor instrumente software:
 - Sisteme de operare: Windows 7, Windows XP;
 - Microsoft Office: Word, Excel, PowerPoint
 - Navigare Internet.