



<b>Europass</b>	<b>Curriculum Vitae</b>
<b>Informatii personale</b>	
<b>Prenume / NUME</b>	<b>Petre IONITA</b>
Adresa	Novaci 12, Bucuresti 051729, Romania
Telefon	
E-mail	petre.ionita@chimie.unibuc.ro
Nationalitate	Romana
Data nasterii	20/09/1967
Sex	Masculin
<b>Domeniu</b>	<b>Chimie</b>
<b>Experienta</b>	
<b>Data</b>	<b>2008-prezent</b>
Funcctie	Prof. Dr. (2019-prezent); Conf. Dr. (2008-2019)
Activitati principale	Didactica / Cercetare
Institutia	Universitatea din Bucuresti, Facultatea de Chimie
Departament	Chimie Organica, Biochimie si Cataliza
<b>Data</b>	<b>1992-2008</b>
Ocupatia	Cercetator
Activitati principale	Cercetare
Institutia	Institutul de Chimie Fizica al Academiei Romane
Departament	Chimie Supramoleculara
<b>Educatie</b>	
<b>Data</b>	<b>2000-2006</b>
Titlu	3 Burse Postdoctorale (2000, 2001, 2003-2006)
Domeniu	Chimie Organica
Institutia	Universitatea din York, UK
<b>Data</b>	<b>1993-1997</b>
Titlu	Ph. D.
Domeniu	Chimie
Institutia	Universitatea Politehnica Bucuresti
<b>Data</b>	<b>1987-1992</b>
Titlu	B.A./ M.Sc.
Domeniu	Chimie Organica
Institutia	Universitatea din Bucuresti

<b>Competente</b>	Chimie organica. Radicali liberi. Nanoparticule. Investigatii fizico-chimice (UV-VIS, IR, RMN, RES, MS, voltametrie ciclica, HPLC, GC, TLC). Investigatii structurale. Radicali liberi stabili sau cu viata scurta. Spin-trapping. Chimie supramoleculara si nanomateriale.																				
<b>Limba materna</b>	<b>Romana</b>																				
<b>Limbi straine</b>	<b>Engleza (fluent), Franceza</b>																				
Autoevaluare																					
<i>Nivel European (*)</i>																					
<b>Engleza</b>																					
<b>Franceza</b>																					
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Intelegere</th> <th colspan="2">Vorbit</th> <th>Scris</th> </tr> <tr> <th>Ascultare</th> <th>Citare</th> <th>Dialog</th> <th>Prezentare</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> <td>C2</td> </tr> <tr> <td>B1</td> <td>C1</td> <td>A2</td> <td>A2</td> <td>A2</td> </tr> </tbody> </table>	Intelegere		Vorbit		Scris	Ascultare	Citare	Dialog	Prezentare		C2	C2	C2	C2	C2	B1	C1	A2	A2	A2
Intelegere		Vorbit		Scris																	
Ascultare	Citare	Dialog	Prezentare																		
C2	C2	C2	C2	C2																	
B1	C1	A2	A2	A2																	
	(*) <a href="#">Common European Framework of Reference for Languages</a>																				
<b>Competente organizatorice</b>	Director al catorva granturi: UEFISCDI Idei 77/2017, Odid de grafena functionalizat cu compusi organici UEFISCDI Idei 87/2011, Radicali stabili multifunctionali CNCSIS Idei 46/2007, Nanoparticule hibride multistrat GAR 48/2007, Compusi organici hibrizi CNCSIS 'A' 5/2006, Nanoparticule paramagnetice																				
<b>Teza de abilitare</b>	Multifunctional organic free radicals, 2013																				
<b>Cursuri tinute</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bazele chimiei organice si hidrocarburi</li> <li>2. Compusi organici cu functiuni simple</li> <li>3. Determinarea structurii compusilor organici</li> <li>4. Compusi naturali</li> <li>5. Semisinteze de compusi bioactivi</li> <li>6. Compusi bioorganici si coloranti</li> <li>7. Reactii de cuplare si mecanisme de reactie in chimia organica</li> <li>8. Analiza structurala organica si mecanisme de reactie</li> <li>9. Radicali liberi in chimie si biologie</li> </ol>																				
<b>Lucrari indrumate</b>	Licenta (5), Master (8), Doctorat (1)																				
<b>Publicatii</b>	110 lucrari ISI <a href="http://www.researcherid.com/rid/B-5566-2011">http://www.researcherid.com/rid/B-5566-2011</a> , <a href="https://orcid.org/0000-0002-2216-3842">https://orcid.org/0000-0002-2216-3842</a> 5 carti/ note curs ~ 1500 citari																				