

 (Curriculum vitae)	
Informații personale	
Nume / Prenume	VALECA CRISTINA MONICA
Adresă	PITESTI, ARGES
Naționalitate	Romana
Data nașterii	xxxxxxxxxx
Domeniul ocupațional	Cercetare, management programe si invatamant superior.
Experiența profesională	
Perioada	1)1997-prezent, 2)2003-prezent
Funcția sau postul ocupat	1)chimist,cercetator stiintific principal gr.3 ;2) lector univ. dr.
Activități și responsabilități principale	- efectuare de analize radiochimice complexe -efectuare etalonari (calibrari) pentru metodele de analiza utilizate - exploatarea bazelor de date privind radioactivitatea mediului inconjurator si participare la intocmirea raportului anual privind impactul activitatilor nucleare din ICN si FCN asupra mediului - intocmirea documentatiei pentru obtinerea autorizatiei de mediu pentru ICN - elaborare rapoarte privind radioactivitatea factorilor de mediu pe amplasamentul ICN-FCN pentru Agentia de mediu, CNCAN, etc; -cursuri si laboratoare de specialitate la specializarile: Chimie, Ingineria mediului, Energetica si tehnologii nucleare; master: Materiale si Tehnologii Nucleare, Chimie Criminalistica, Minitorizarea si Protectia Mediului. -Lista de lucrari publicate: 10 carti/materiale didactice, 3 lucrari ISI, 75 de lucrari prezentate la conferinte internationale cuprinse in BDI, 36 de lucrari prezentate la conferinte nationale, 8 contracte de cercetare in cadrul UPIT si 30 de lucrari stiintifice in cadrul ICN Pitesti in calitate de csp3.
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Cercetari Nucleare (ICN);Universitatea din Pitesti (UPIT)
Tipul activității sau sectorul de activitate	cercetare, invatamant superior
Educație și formare	
Perioada	1)1993-1997; 2)1997-prezent
Calificarea / diploma obținută	1)Universitatea Bucuresti 2)chimist,cercetator stiintific principal gradul 3, doctor in stiinte industriale,lector universitar; 3)Doctorat in domeniul stiinte ingineresti -Training course on off- site emergency planning and response to nuclear accidents Pitesti, Romania 1998 4)Cunostinte necesare atestarii calitatii de elaborator de studii de impact si de bilant de mediu 1998, ICIM Bucuresti (adeverinta si atestat) 5) Radiopatologie- notiuni introductive 2000 Ministerul Sanatatii, Institutul National de Perfectionare postuniversitara a Medicilor si Farmacistilor, (certificat) 6)Organizarea Medicinii de urgenta in expunerea acuta la radiatii ionizante 2000 Ministerul Sanatatii, Institutul National de Perfectionare postuniversitara a Medicilor si Farmacistilor, (certificat) 7) Managementul expusului profesional la radiatii ionizante 2000 Ministerul Sanatatii, Institutul National de Perfectionare postuniversitara a Medicilor si Farmacistilor, (certificat)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	1)chimie anorganica, radioprotectie si tehnologii de evaluare si monitorizare si tehnici de masurare; 2)dezvoltarea de proceduri specifice, analize comparative; 3)studii privind influenta radionuclizilor asupra mediilor biologice in principal asupra ecosistemelor acvatic;

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	1) Universitatea București; 2) Institutul de Cercetări Nucleare Pitesti, Universitatea Transilvania Brasov si Universitatea din Pitesti; 3) ICIM București;
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6, field 5: senior researcher, assoc.professor
Aptitudini și competențe personale	
Limbi străine cunoscute	Engleza: B1-utilizator independent, , franceza A1
Competențe și abilități sociale	capacitate de adaptare la medii multiculturale, spirit de echipa;
Competențe și aptitudini organizatorice	Managementul instituțional si de societate, managementul relațiilor internaționale, spirit de organizare, inițiativa privind promovarea de proceduri si reglementari in domeniu;
Activitate publică	
Implicare în proiecte si programe	-membru al Societății Române de Chimie -membru al Societății Române de Radioprotecție
Competențe și aptitudini generale	
Competențe și aptitudini tehnice	-cercetare tehnologică, elaborare proceduri tehnice in domeniu
Alte competențe și aptitudini	Cercetare si Invatamant Superior -efectuare etalonari (calibrari) pentru metodele de analiza utilizate - exploatarea bazelor de date privind radioactivitatea mediului inconjurator si participare la intocmirea raportului anual privind impactul activitatilor nucleare din ICN si FCN asupra mediului - elaborare rapoarte privind radioactivitatea factorilor de mediu pe amplasamentul ICN-FCN (pentru Agentia de mediu, CNCAN, etc) Titular curs: - Chimia mediului 1 - Chimia mediului 2 -Managementul Deseurilor Radioactive- master MTN -Sistem Integrat Calitate-Mediu- master MPM -Coordonator lucrari de laborator chimie -Coordonator practica de specialitate student si masteranzi MTN in laboratoarele ICN Pitesti; -Coordonator lucrari de licenta si disertatie- cca 12/an
Permis de conducere	Categoria B
Pozitie profesionala vizata	ETS-Responsabil dezvoltare materiale si instrumente didactice si de invatare
Informații suplimentare	

lector.univ.dr.Cristina Monica VALECA