Curriculum vitae Europass



Informaţii personale

Nume / Prenume	**UTA ION OCTAVIAN**
Adresă(e)	[redacted]
	[redacted]
Locul de muncă vizat / Domeniul ocupaţional	**Director General** **REGIA AUTONOMA TEHNOLGII PENTRU ENERGIA NUCLEARA**

Experienţa profesională

Perioada	iulie 2022 – prezent
Funcţia sau postul ocupat	Director General RATEN
Activităţi şi responsabilităţi principale	Organizarea, coordonarea şi verificarea activităţii din RATEN Asigură monitorizarea realizării prevederilor bugetului RATEN Informează lunar consiliul de adminstrație despre situația economico-financiară, stadiul realizării indicatorilor și criteriilor de performanță
Numele şi adresa angajatorului	RATEN AP
Perioada	2018 – iulie 2022
Funcţia sau postul ocupat	Sef Laborator Cercetare
Activităţi şi responsabilităţi principale	Organizarea, coordonarea și verificarea activităților din cadrul Laboratorului de Examinare Post Iradiere Responsabil contract servicii de examinare post iradiere, în perioada 2020-2024, încheiat cu CNE Cernavodă. Responsabil producere și livrare surse închise de Ir-192.
Numele şi adresa angajatorului	RATEN – ICN Piteşti
Perioada	1996 – 2018
Funcţia sau postul ocupat	Inginer Dezvoltare Tehnologică gradul 3
Activităţi şi responsabilităţi principale	Testarea, manipularea si examinarea combustibilului nuclear si a materialelor de structura din centralele nuclearo-electrice. Cercetarea științifică, proiectarea, ingineria tehnologică și responsabilitatea științifică și tehnică pentru dezvoltarea energeticii nucleare în Romania.
Numele şi adresa angajatorului	RATEN – ICN Piteşti
Perioada	1993 – 1996
Funcţia sau postul ocupat	Inginer metalurg
Activităţi şi responsabilităţi principale	Examinarea post iradiere distructivă a combustibilului nuclear și a materialelor de structură utilizate în centralele nucleare.

SEMNAL · Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026

Numele şi adresa angajatorului	Regia Autonomă pentru Activităţi Nucleare, Sucursala Cercetări Nucleare Piteşti

Educaţie şi formare

Perioada	**2005 – 2007**
Calificarea / diploma obţinută	**Diplomă de master**
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	**MATERIALE SI TEHNOLOGII NUCLEARE**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	**UNIVERSITATEA DIN PITESTI, FACULTATEA DE STIINTE**
Perioada	**1987 – 1992**
Calificarea / diploma obţinută	**Diplomă de licenţă**
Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite	**METALURGIE – MATERIALE NEFEROASE**
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	**INSTITUTUL POLITEHNIC BUCURESTI, FACULTATEA DE ȘTIINȚA ȘI INGINERIA MATERIALELOR**

Aptitudini şi competenţe personale

Limba(i) maternă(e)	română
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)	engleză

Autoevaluare	Înţelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	Exprimare scrisă
Limba engleză	**B2**	**C1**	**B1**	**B1**	**B1**

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referinţă Pentru Limbi Străine

Competenţe şi abilităţi sociale	Abilităţi de comunicare
Competenţe organizaţionale/manageriale	Abilităţi de coordonare şi conducere Administrator neexecutiv la S.C. Apă-Canal 2000 S.A. Pitești
Competenţe şi aptitudini tehnice	Permis de nivel 2 eliberat de CNCAN pentru domeniile Obiective Nucleare şi Alte Aplicaţii Certificate of Metalog World, Institutul Politehnic București (2002) Certificate of Completion, Southwest Research Institute - USA (2016) Executare de proiecte tehnologice, diagrame, fluxuri tehnologice
Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului	Utilizare PC , utilizare echipamente şi software specifice domeniului de lucru
Alte competenţe şi aptitudini	Lucru în echipă - implicare în diverse proiecte la locul de muncă
Permis(e) de conducere	B

SEMNAL · semnal.eu/ro/comunicii-le-stat

Lista lucrărilor științifice :

1. Available Post – Irradiation Examination Tehniques at Romanian Institute for Nuclear Research Marcel PARVAN 1, Antonius SORESCU, Marin MINCU, Octavian UTA, Relu DOBRIN “HOTLAB” Plenary Meeting 2004, September 6 th – 8 th, Halden, Norway.

2. Sampling, Preparation and Examination Metallographic Samples – RER /9/ 076, Octavian UTA, Expert Mission on Hot Cell Upgrading, Pitesti 4-5 November 2004.

3. Post-Irradiation Examination Techniques for CANDU Fuel Performance Evaluation, Marcel PÂRVAN, Marin MINCU, Octavian UŢĂ, Silviu IONESCU; WEC Regional Energy Forum – FOREN 2006, June 11th – 15th, Neptun, Romania.

4. The irradiation effects on Zirconium Alloys – Ghe. Negut, M. Ancuta, V. Stefan, S. Ionescu, O. Uta – EMR Nice – 2006.

5. PIE of a CANDU fuel element irradiated for a load following test in the INR TRIGA reactor Marcel Parvan*, Ana Matei1, Marin Mincu1, Octavian Uta1, Steve Palleck2, John Montin2, Shaun Abbas2 - “HOTLAB” Plenary Meeting 2007, September, Bucharest, Romania.

6. CANDU fuel behavior characterization in power ramp conditions, Octavian UŢĂ, Marcel PÂRVAN, Silviu IONESCU - WEC Regional Energy Forum – FOREN 2008, June 15th – 19th, Neptun, Romania.

7. METALLOGRAPHIC CHARACTERIZATION OF (UTh) O2 AND UO2 FUEL IRRADIATED IN POWER RAMP CONDITIONS, Octavian UŢĂ, Marin MINCU, Minică IONCESCU, Silviu IONESCU - The 12th Regional Energy Forum, FOREN 2014, Bucharest, Romania.

8. RING TESTS ON CANDU FUELS ELEMENTS SHEATH SAMPLES, S. Ionescu, O. Uta, M. Mincu, Buletinul [redacted]

9. IR-192 SEALED SOURCES FOR INDUSTRIAL RADIOGRAPHY, Octavian UTA, Cristian GENTEA, Madalin SAVU, NUCLEAR 2018 The 12th Annual International Conference on Sustainable Development through Nuclear Research and Education, Iunie 2018 Piteşti, România.

10. MEDICAL RADIOLOGICAL INSTALLATIONS DECOMMISSIONING AND INTERMEDIARY STORAGE OF THE SPENT RADIOLOGICAL SOURCES IN PIEL AS RADIOACTIVE WASTE, Ovidiu ICHIM, Cristian GENTEA*, Octavian UTA, Ion MAN , NUCLEAR 2019 The 13th Annual International Conference on Sustainable Development through Nuclear Research and Education, Mai 2019 Piteşti, România.

11. EXAMINAREA GAMMA SCANNING A UNUI ELEMENT COMBUSTIBIL CU URANIU UȘOR ÎMBOGĂȚIT IRADIAT ÎN REACTORUL TRIGA SSR, Ovidiu ICHIM, Octavian UTA, Madalin SAVU, Adrian GANESCU, NUCLEAR 2021.

12. ELEMENTE COMBUSTIBILE EXPERIMENTALE -TEHNOLOGII DE FABRICAŢIE LA ICN PITEŞTI, Dumitru BĂRBOS, Dorel BENGA, Mirea MLADIN, Constantin PĂUNOIU, Călin TRUŢĂ, Octavian UŢĂ, Institutul de Cercetări Nucleare Piteşti, - Bucureşti : Akakia, 2022.

SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026