

CURRICULUM VITAE

1. Nume: MOLDOVAN

2. Prenume: PETRU

3. Data și locul nașterii: _____

4. Cetățenie: _____

5. Stare civilă _____

6. Studii:

| | | |
|------------------------------------------------------|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| Instituția | Liceul Teoretic | Universitatea Politehnica București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor |
| Perioada: de la (luna, anul) până la (luna, anul) | 1957-1961 | 1961-1966 |
| Grade sau diplome obținute | Diploma de Bacalaureat | Diploma de inginer |

7. Titlul științific: Doctor în Științe Tehnice

8. Experiența profesională:

| | |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada | 1966-1973 |
| Locul | București |
| Instituția | Universitatea Politehnica București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor |
| Funcția | Asistent universitar |
| Descriere | <ul style="list-style-type: none"> • Specializare în întreprinderi metalurgice neferoase din România • Conducere laborator și proiecte de an • Realizare de noi lucrări de laborator în domeniul "Teoria proceselor metalurgice neferoase" • Participare la cercetare științifică pe bază de contracte • Publicare de articole în literatura de specialitate • Pregătirea tezei de doctorat |

| | |
|------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada | 1973-1990 |
| Locul | București |
| Instituția | Universitatea Politehnica București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor |
| Funcția | Șef de lucrări universitar |
| Descriere | <ul style="list-style-type: none"> • Predare cursuri, efectuare ore de laborator, proiecte de an și proiecte de diplomă • Participare la cercetare științifică pe bază de contracte în calitate de responsabil sau membru al echipei de cercetare • Publicare de manuale universitare, lucrări științifice în literatura de specialitate • Premiul Academiei Române |

| | |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada | 1990-1992 |
| Locul | București |
| Instituția | Universitatea Politehnica București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor |
| Funcția | Conferențiar universitar, prodecan al facultății Știința și Ingineria Materialelor |
| Descriere | <ul style="list-style-type: none"> • Predare cursuri universitare • Responsabil de contracte de cercetare științifică • Conducător de proiecte de diplomă • Publicare de lucrări științifice în literatura română și străină • Publicare de manuale universitare, îndrumare de laborator • Expertize și colaborare cu întreprinderi de metalurgie neferoasă din România • Membru CIS la AI.RO Slatina • Participare la congrese și conferințe internaționale cu lucrări științifice din domeniul metalurgiei neferoase • Elaborare brevete de invenții |

| | |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada | 1992 - 2004 |
| Locul | București |
| Instituția | Universitatea Politehnică București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor |
| Funcția | Profesor universitar, decan al facultății Știința și Ingineria Materialelor |
| Descriere | <ul style="list-style-type: none"> • Predare cursuri universitare • Coordonare Programe de cercetare științifică în domeniul metalurgiei neferoase din România • Coordonator program Copernicus • Expertizare și colaborare la restructurarea și privatizarea întreprinderilor metalurgice neferoase din România • Publicare de cursuri universitare, brevete de invenții, lucrări științifice la Congrese și Conferințe internaționale • Conducător de doctorat în specialitatea "Metalurgie neferoasă și prepararea minereurilor" • Participare la analiza și acordarea titlurilor universitare (conferențiar și profesor universitar) în Comisiile de atestare a titlurilor și diplomelor universitare din MEN • Participare la AGA la IMNR SA și NEFERAL SA București • Înființarea CEMS în cadrul facultății • Președinte Comisie Evaluare și Monitorizare Program RELANSIN |

| | |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Perioada | 2004 - 2007 |
| Locul | București |
| Instituția | Universitatea Politehnică București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor |
| Funcția | Profesor universitar, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor, șef catedră (IMEMM). |
| Descriere | <ul style="list-style-type: none"> • Predare cursuri universitare • Coordonare Programe de cercetare științifică în domeniul metalurgiei neferoase din România • Publicare de cursuri universitare, lucrări științifice la Congrese și Conferințe internaționale • Conducător de doctorat în specialitatea "Metalurgie neferoasă și prepararea minereurilor" • Participare la analiza și acordarea titlurilor universitare (conferențiar și profesor universitar) în Comisiile de atestare a titlurilor și diplomelor universitare din MEN • Participare la AGA la IMNR SA • Președinte Comisie Evaluare și Monitorizare Program RELANSIN • Ordinul Meritul pentru Învățământ în grad de Comandor 2004 |

9. **Locul de muncă actual și funcția:** Universitatea Politehnică București, Facultatea Știința și Ingineria Materialelor, Catedra Ingineria și Managementul Elaborării Materialelor Metalice, profesor universitar, șef catedră (IMEMM).

10. **Vechime la locul de muncă actual:** 40 ani

11. **Membri ai asociațiilor profesionale:** ASM International, Academia de Științe din New York, Societatea Română de Metalurgie, Editorial Board al revistei bilingve Metallurgy and New Materials, Societatea Balcanică de Metalurgie, I.O.D. Universitatea "Politehnică" București, CEMS București; membru corespondent al Academiei Române de Științe tehnice.

12. **Limbi străine cunoscute:** Franceză, Engleză, Rusă, Spaniolă, Maghiară.

13. **Alte competențe:** includerea în volumul WHO'S WHO IN THE WORLD și WHO'S WHO IN THE BALKANS, expert evaluator la CNCSIS-MCT, monitor PNCDI, consultant-expert la MEdC.

14. **Specializări și calificări:** Universitatea de Nord din Antofagasta, Chile

Data completării:

Semnătura