

## CURRICULUM VITAE

1. **Nume:** Corban
2. **Prenume:** Mircea
3. **Studii:**

<b>Instituția</b>	Liceul teoretic „Ion Neculce” Bucuresti	Institutul Politehnic Bucuresti Facultatea de Metalurgie	Universitatea „Politehnica”Bucuresti Facultatea de Stiinta si Ingineria Materialelor
Perioada: de la (luna, anul) pana la (luna, anul)	1971-1975	1976-1981	1996-2003
Grade sau diplome obținute	Diploma Bacalureat	Diploma Licenta Inginer	Diploma Doctor Inginer

4. Titlul științific: Doctor in Stiinta si Ingineria Materialelor

5. Experiența profesionala:

<b>Perioada:</b> de la ..... (luna, anul) pana la ..... (luna, anul)	1981-1982	1982-1983	1983-2004	2004-2017	2017-prezent
<b>Locul:</b>	Gheorgheni- Harghita	Rosiori de Vede- Teleorman	Bucuresti	Bucuresti	Pantelimon -Ilfov
<b>Instituția:</b>	Întreprindere mecanica	Fabrica de prelucrari mecanice si confectii metalice	Întreprindere metalurgica pentru aviatie IMA - METAV SA	Societate de cercetare – dezvoltare METAV- CD srl	Institut national INCDMNR-IMNR
<b>Funcția:</b>	ing. stagiar	ing. stagiar	ing.;CS;CS III	CSIII; CSII	CSII – Sef Centru High PT Met
<b>Descriere:</b>	Tehnolog - sectie de productie	Tehnolog - sectie de productie	Laborator de cercetare produse sinterizate / Cercetare proiectare si tehnologii de metalurgia pulberilor; materiale compozite cu aplicații tribologice in industria aeronautica; control calitate produse sinterizate	Director/responsabil proiect, proiectare cercetare metalurgia pulberilor , tehnologii materiale; materiale compozite, aliaje dentare nenobile,aliaje cu memoria formei, dilatometrie;	Colaborator in proiecte de cercetare- dezvoltare tehnologii tip PVD (e-beam si evaporare termica) pentru realizare depuneri filme subtiri (metale, ceramice, compozite) cu aplicatii diverse.

6. **Locul de munca actual si funcția:** Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Metale Neferoase și Rare (INCDMNR-IMNR), Centrul High PT Met, CSP II

7. **Vechime la locul de munca actual:** 18 luni

8. **Brevete de invenții:**

9. **Lucrări elaborate și / sau publicate:**27

10. **Membru al asociațiilor profesionale:** Membru fondator al Societatii Romane de Metalurgia Pulberilor

11. **Limbi străine cunoscute:** engleza; franceza

12. **Alte competente:** (ex: utilizare Windows;Office (Word, Excel, Power Point); Auto CAD)

13. **Specializări si calificări (selecție):**

- **Cursuri de specializare**
- **Stagii / Scolii de Vară (selecție)**

14. **Experiența acumulata in alte programe naționale/internaționale (selecție):**

<b>Programul/Proiectul</b>	<b>Funcția</b>	<b>Perioada: de la... pana la...</b>
ORIZONT 2000/346/1996	Colaborator	1996-2000
Matnantech/29/2001	Responsabil proiect/colaborator	2001-2004
Matnantech/234(406)/2004 -SINTDENT	Director proiect	2004-2006
CEEX/25/4/2005-BIOSMETA	Responsabil proiect	2005-2008

PNCDI II -Parteneriate/72158/2008 - MATCOMPIDENT	Director proiect	2008-2011
EEA/16SEE/2014- GEOTUR	Colaborator	2014-2017
Proiecte Nucleu	Colaborator	2017-2018
ROSA/528/2017-ANDROTECH	Colaborator	2017-2020

**15. Alte mențiuni:** Expert evaluator proiecte de cercetare : Programul - „MATNANTECH”; PNII- Parteneriate

**Declar pe propria răspundere ca datele prezentate sunt in conformitate cu realitatea.**