

# Curriculum Vitae

## Personal information

First name(s) / Surname(s) **TICUȘOR CIOBOTARU**  
Address Str. Postăvarul, Nr.5, Bl.C5, Ap.15, Sector 3, București, ROMANIA  
Telephone(s) 0040 216 743 589 Mobile: 0040 744 358 387  
E-mail cticusor2004@yahoo.com  
Nationality ROMÂNĂ  
Date of birth 02 martie 1955  
Gender Masculin

## Work experience

Dates 2009-  
Occupation or position held Manager Testare  
Main activities and responsibilities Întocmirea documentelor de testare: Plan de testare, Proceduri de testare, Raport de testare  
Testare echipamente mecanice, pneumatice și hidraulice  
Director tehnic Proiect INFRATRUC finanțare UE  
Name and address of employer SC UTI Grup SA, București, Sos. Olteniței nr.107A, Sect. 4  
Type of business or sector Industrie  
Dates 2009-  
Occupation or position held Profesor Asociat  
Main activities and responsibilities Activități didactice:  
Academia Tehnică Militară:  

- Calculul și construcția autovehiculelor militare cu șenile – licență - (Curs și laborator)
- Managementul proiectelor – curs carieră - (Curs și laborator)
- Managementul ciclului de viață al sistemelor tehnice – curs carieră - (Curs și laborator)

Universitatea Politehnica București  

- Încercarea autovehiculelor – licență - (Laborator)
- Stabilitatea și maniabilitatea autovehiculelor – master - (Curs )
- Sistemele autovehiculelor (punți, suspensie, frânare, direcție) – licență – (Curs)

Name and address of employer Academia Tehnică Militară, ROMÂNIA, Bd. George Coșbuc nr. 81-82, Sect.5  
Universitatea Politehnica București, ROMÂNIA, Splaiul Independenței nr. 313, sector 6  
Type of business or sector Educație, Universitate  
Dates 1991-2009  
Occupation or position held 1991-1994 Șef de lucrări  
1994-1999 Conferențiar  
1999- Profesor  
1999-2000 Șef Catedra Blindate, automobile și tractoare  
2000-2004 Decan Facultatea Blindate și aviație  
2006-2007 Pro-rector Cercetare științifică  
2009 Șef al Colegiului pentru apărare și tehnologii de securitate  
Main activities and responsibilities Activități didactice la următoarele discipline:  

- Calculul și construcția autovehiculelor militare cu șenile
- Încercarea autovehiculelor militare
- Repararea autovehiculelor militare
- Managementul proiectelor

Coordonarea structurilor subordonate  
Cercetare științifică în domeniile: vehicule militare (suspensie, transmisie, testare, cercetare experimentală), roboți mobili  
Name and address of employer Academia Tehnică Militară, ROMÂNIA, Bd. George Coșbuc nr. 81-82, Sect.5

Type of business or sector	Educație, Universitate
Dates	1983-1991
Occupation or position held	Constructor șef Șef colectiv proiectare echipament de rulare și instalații speciale
Main activities and responsibilities	Proiectarea suspensiei, șenilei, amortizoarelor hidraulice, rolei de susținere, roată motrică, sisteme stins incendii, pneumatic și alimentare cu combustibil pentru tancuri
Name and address of employer	Fabrica de mașini grele speciale, București, România
Type of business or sector	Industrie
Dates	1979-1983
Occupation or position held	Inginer stagiar Inginer coordonator Atelier montaj subansamble
Main activities and responsibilities	Coordonarea producției atelierului cu circa 100 angajați
Name and address of employer	Fabrica de mașini grele speciale, București, România
Type of business or sector	Industrie

### Education and training

Dates	2004-2005
Title of qualification awarded	Master
Principal subjects/occupational skills covered	Strategii de securitate națională
Name and type of organisation providing education and training	National Defense University, War College, Washington D.C., U.S.A.
Dates	1998
Title of qualification awarded	Graduation Certificate of Executive course 98-1
Principal subjects/occupational skills covered	Studii securitate europeană
Name and type of organisation providing education and training	The College for International Studies in Securities, European Center for Security Studies "George C. Marshall", Garmisch-Partenkirchen, Germany
Dates	1991-1995
Title of qualification awarded	Doctorat
Principal subjects/occupational skills covered	Ingineria autovehiculelor
Name and type of organisation providing education and training	Academia Tehnică Militară, București, Romania
Dates	1974-1979
Title of qualification awarded	Licență Inginerie mecanică
Principal subjects/occupational skills covered	Tancuri și auto
Name and type of organisation providing education and training	Academia Tehnică Militară, București, Romania
Dates	1970-1974
Title of qualification awarded	Diploma Bacalaureat
Principal subjects/occupational skills covered	Liceu teoretic, clasa specială de fizică
Name and type of organisation providing education and training	"Vasile Alecsandri" College, Galați, România

<b>Personal skills and competences</b>	
Mother tongue	Română
Other language(s)	Engleză, Certificat Toefel 0000 0000 1766 2010,
Social skills and competences	Lucru în echipă, coordonare și colaborare
Organisational skills and competences	Managementul structurilor educaționale, științifice și tehnice Coordonare grupuri de lucru internaționale
Technical and scientific skills and competences	Proiectarea, modelarea și simularea transmisiilor, suspensiilor și autovehiculelor. Simularea și analiza sistemelor energetice pentru autovehicule Testarea autovehiculelor Managementul cerințelor pentru autovehicule militare Elaborare lucrări științifice: 5 cărți, 11 articole în reviste din țară, 7 articole în reviste din străinătate, 73 comunicări științifice, 13 standarde militare Director la 25 proiecte și 1 grant finanțat NATO Editor coordonator pentru raportul "NATO Guide for Life Cycle Cost" Chairman grup de lucru NATO WG3 Life Cycle Cost AC 327 în perioada 2005-2008 Co-Editor pentru raportul NATO "NATO Reference Mobility Modelling"
Computer skills and competences	MS Office, MS Project, MathCad, Recurdyn, ADAMS, NRMM
Driving licence	DA
Publicații	5 cărți, 11 articole în reviste din țară, 7 articole în reviste din străinătate, 73 comunicări științifice, 13 standarde militare. Director la 25 proiecte și 1 grant finanțat NATO Editor coordonator pentru raportul "NATO Guide for Life Cycle Cost" Chairman grup de lucru NATO WG3 Life Cycle Cost AC 327 în perioada 2005-2008 Co-Editor pentru raportul NATO "NATO Reference Mobility Modelling"