

	
<b>Curriculum vitae Europass</b>	
<b>Informații personale</b>	
Nume / Prenume	<b>Bartiș, Daniela, Carmen</b>
Adresă(e)	Bd-ul Unirii nr. 1, bl. 1A, Sc. 1, Et. 7, Ap. 28, București, sector 5, cod poștal 040101, România
Telefon(oane)	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile) Mobil: 0722430769
Fax(uri)	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
E-mail(uri)	<a href="mailto:danabartis@yahoo.com">danabartis@yahoo.com</a> (adresă personală)
Naționalitate(-tăți)	Română
Data nașterii	13.01.1961
Sex	Feminin
<b>Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional</b>	<b>Lector dr. Ing.</b>
<b>Experiența profesională</b>	
Perioada	2013- prezent
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar, inginer , Catedra de Construcții, Inginerie Genistică și Geomatică, Facultatea de Mecatronica si Sisteme Integrate de Armament
Activități și responsabilități principale	Activități didactice: curs, seminar, laborator conform normei didactice și activități de cercetare științifică. Discipline predate: 1. Desen tehnic și infografică. 2. Geometrie descriptivă.  Responsabilități în catedră: Membru în consiliul facultății. Îndrumător Cerc Design
Numele și adresa angajatorului	Academia Tehnică Militară, Bulevardul George Cosbuc nr. 39-49, Sector 5, BUCUREȘTI, Cod postal 050141 Tel: 0213354660 Website: <a href="http://www.mta.ro">www.mta.ro</a> ,
Tipul activității sau sectorul de activitate	Instituție publică de învățământ superior militar. Desfășoară activități de învățământ superior, organizate prin programe de studii universitare de licență, de studii universitare de masterat și de studii universitare de doctorat, în domeniile și specializarile acreditate, precum și alte forme de pregătire, de perfecționare și de specializare.

Perioada	2002 - 2013
Funcția sau postul ocupat	Lector universitar, inginer , Catedra de Autovehicule Militare, Transporturi și Geniu, Facultatea de Mecatronica si Sisteme Integrate de Armament
Activități și responsabilități principale	<p>Activități didactice: curs, seminar, laborator conform normei didactice și activități de cercetare științifică.</p> <p>Discipline predate:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Geometrie descriptivă</li> <li>2. Desen tehnic industrial</li> <li>3. Geometrie proiectivă</li> <li>4. Desen tehnic de construcții</li> <li>5. Proiectare asistată de calculator AutoCAD</li> <li>6. Grafică inginerescă – Catia V5</li> <li>7. Informatizarea managementului proiectelor – Microsoft Project 2003 (cursuri postuniversitare)</li> </ol> <p>Responsabilități în catedră: Șef Comisie Didactică Desen Tehnic Îndrumător Cerc Design</p>
Numele și adresa angajatorului	Academia Tehnică Militară, Bulevardul George Cosbuc nr. 81-83, Sector 5, BUCUREȘTI, Cod postal 050141 Tel: 0213354660 Website: <a href="http://www.mta.ro">www.mta.ro</a> ,
Tipul activității sau sectorul de activitate	Instituție publică de învățământ superior militar. Desfășoară activități de învățământ superior, organizate prin programe de studii universitare de licență, de studii universitare de masterat și de studii universitare de doctorat, în domeniile și specializarile acreditate, precum și alte forme de pregătire, de perfecționare și de specializare.
Perioada	1991 - 2002
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar, inginer, Catedra de Sisteme Integrate de Aviație și Mecanică, Facultatea de Mecatronica si Sisteme Integrate de Armament
Activități și responsabilități principale	<p>Activități didactice: curs, seminar, laborator conform normei didactice și activități de cercetare științifică. Discipline predate:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Geometrie descriptivă</li> <li>2. Desen tehnic industrial</li> <li>3. Geometrie proiectivă</li> <li>4. Desen tehnic de construcții</li> </ol>
Numele și adresa angajatorului	Academia Tehnică Militară, Bulevardul George Cosbuc nr. 81-83, Sector 5, BUCUREȘTI, Cod postal 050141, <a href="http://www.mta.ro">www.mta.ro</a>
Tipul activității sau sectorul de activitate	Instituție publică de învățământ superior militar. Desfășoară activități de învățământ superior, organizate prin programe de studii universitare de licență, de studii universitare de masterat și de studii universitare de doctorat, în domeniile și specializarile acreditate, precum și alte forme de pregătire, de perfecționare și de specializare.
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	14 mai 2009 – 14 mai 2009
Calificarea / diploma obținută	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Trening de formare a Evaluatoilor Interni în domeniul calității învățământului superior
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	ARACIS, București
Perioada	28 septembrie 2009 – 30 septembrie 2009

Calificarea / diploma obținută	
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Fundamentals of Axiomatic Design
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Partnership protocol between the Faculty of Science and Techology, the Nova University of Lisbon, Portugal and the Military Technical Academy
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	noiembrie 2000 – decembrie 2008
Calificarea / diploma obținută	Doctor /diplomă de doctor în domeniul fundamental „Științe inginerești”, domeniul „Inginerie aerospațială”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Tehnică Militară
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	10 ianuarie –14 ianuarie 1994
Calificarea / diploma obținută	Trainer/ Certificate of completion ATMA-B-001012
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Softul de grafică asistată de calculator AutoCAD R12 – Level 1/ abilitatea de realizare a desenelor de execuție, de ansamblu, 2D și 3D în condițiile impuse de standardele în vigoare din domeniul industrial, cu ajutorul comenzilor rapide puse la dispoziție de acest soft
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Tehnică Militară/ Autodesk Training Center
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Perioada	20-31.03.2006 și 04-15.12.2006
Calificarea / diploma obținută	certificat absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de perfecționare în domeniul „Asistarea informatică în Managementul Logisticii I și II”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia Tehnică Militară
Perioada	1980 - 1985
Calificarea / diploma obținută	Inginer/ Diplomă de Inginer în profilul „Mecanic”, specializarea „Mecanică Fină”
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	<b>Discipline de bază:</b> - Analiză matematică - Algebră - Geometrie descriptivă și Desen Tehnic <b>Discipline profesionale:</b> - Mecanica - Rezistența Materialelor - Mecanisme - Aparatura biomedicală - Elemente constructive de mecanică fină
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul Politehnic București, Facultatea de Mecanică, Secția Mecanică Fină



Nivelul în clasificarea națională sau internațională	(rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)									
<b>Aptitudini și competențe personale</b>										
Limba(i) maternă(e)	<b>Română</b>									
Limba(i) străină(e) cunoscută(e)										
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>				<b>Vorbire</b>				<b>Sciere</b>	
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
<b>Franceză</b>	<b>C1</b>	Utilizator experimentat	<b>C1</b>	Utilizator experimentat	<b>B1</b>	Utilizator independent	<b>B1</b>	Utilizator independent	<b>B1</b>	Utilizator independent
<b>Engleză</b>	<b>C1</b>	Utilizator experimentat	<b>C1</b>	Utilizator experimentat	<b>B1</b>	Utilizator independent	<b>B1</b>	Utilizator independent	<b>B1</b>	Utilizator independent
	(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine									
Competențe și abilități sociale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- spirit de echipă (cadru didactic într-o catedră a unei instituții de învățământ superior);</li> <li>- adaptabilitate obținută prin experiența de muncă în cadrul mai multor catedre (schimbarea datorită reorganizării) și prin necesitatea actualizării și îmbunătățirii permanente a cursurilor predate;</li> <li>- o bună capacitate de comunicare obținută datorită formării ca și cadru didactic, implicit lucrul cu studenții, precum și datorită participării la diverse sesiuni de comunicări științifice</li> </ul>									
Competențe și aptitudini organizatorice	<ul style="list-style-type: none"> <li>- leadership (îndrumător al unei grupe de studenți a Facultății de Mecatronică și Sisteme Integrate de Armament, îndrumător al mai multor grupe de cursanți la cursurile de pregătire postuniversitară)</li> <li>- spirit organizatoric (coordonator al Cercului de Design din Academia Tehnică Militară, organizarea unor expoziții de Design a studenților cu ocazia desfășurării unor evenimente în Academia Tehnică Militară)</li> <li>- bună cunoaștere a managementului de proiect (am participat ca executant în cadrul unor teme proiecte de cercetare și cunoașterea softului Microsoft Project)</li> </ul>									
Competențe și aptitudini tehnice	Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)									
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	<ul style="list-style-type: none"> <li>- bună stăpânire a instrumentelor Microsoft Office ( Word, Excell, PowerPoint, Microsoft Project)</li> <li>- cunoașterea aplicațiilor de grafică aplicată pe calculator din domeniul mecanic: AutoCAD (curs autorizat AutoDesk), CATIA (autodidact)</li> </ul>									
Competențe și aptitudini artistice	Descrieți aceste competențe și indicați contextul în care au fost dobândite. (Rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)									
Alte competențe și aptitudini										
Permis(e) de conducere	nu									



<p><b>Informații suplimentare</b></p>	<p><b>Lucrări publicate:</b> 1 carte și 40 articole în țară și străinătate, 30 de standarde elaborate sau revizuite ca membru în Comitetul 55 al ASRO</p> <p><b>Teză de doctorat cu titlul:</b> „CONTRIBUȚII PRIVIND INFLUENȚA ÎMBINĂRILOR LA ESTIMAREA RESURSEI TEHNICE A STRUCTURILOR DE AVIAȚIE” susținută pe 09.12.2008 și validată în ianuarie 2009 (diploma în curs de realizare)</p> <p><b>Membru al asociațiilor profesionale:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Președinta Comitetului de Standardizare CT 55 „Documentație tehnică de produs, desen tehnic și simboluri grafice” al ASRO (Asociația Română de Standardizare)</li> <li>- AGIR (Asociația Generală a Inginerilor din România)</li> <li>- Societatea Română De Transmisii Mecanice,</li> </ul> <p><b>Membru în colective de cercetare științifică din cadrul proiectelor de cercetare științifică:</b></p> <p>1. „TEHNOLOGII LASER PENTRU PRODUSE SPECIALE” Executant 01.08.2003-30.03.2005</p> <p>2. „ROBOT PENTRU COMBATEREA ACȚIUNILOR TERORISTE” – Contract Nr. 20 din 19.10.2007, încheiat de ATM cu Agenția Spațială Română în cadrul programului CEEX 2006 – Executant 19.10.2006 - 09. 2008</p> <p>3. Ctr. 82-061 „SECURIZAREA ȘI FIABILIZAREA STRUCTURILOR AERONAUTICE REPARABILE PRIN UTILIZAREA MATERIALELOR COMPOZITE „INTELIGENTE”” (CO STRAERO S.A., P1 UPB-LEISC, P2 INAV S.A., P3 IAR S.A. BRAȘOV)</p> <p>4. Ctr. 82-062 „SISTEM INTELIGENT DE ESTIMARE ȘI OPTIMIZARE A CAPACITĂȚII DE PILOTARE A AERONAVELOR” (CO STRAERO S.A., P1 SSAvC, P2 INMAS)</p> <p>5. Ctr. 82-070 „SISTEM DE AMORTIZARE „INTELIGENT” PENTRU TRENUL DE ATERIZARE AL AERONAVELOR (SAMINTA)” (CO STRAERO S.A., UPB-CCEPM, AEROSTAR S.A. BACĂU)</p> <p>6. Ctr. 82-079 „PLATFORMĂ SOFTWARE PENTRU ANALIZA INTERACȚIUNII FLUID-STRUCTURĂ” (CO STRAERO S.A., P1 INAS, P2 UPB-CCAS., COMOTI)</p> <p>7. Ctr. 82-081 „AMORTIZAREA VIBRAȚIILOR AEROELASTICE PRIN TEHNICI AVANSATE DE CONTROL ACTIV” (CO STRAERO S.A., P1 CCIZ, P2 UPB-CCAS., P2 INCAS)</p> <p><b>Membru în Cosiliul Facultății</b> <b>Membru în Comisii de admitere în Academia Tehnică Militară</b> <b>Președinta Comitetului de standardizare CT 55 ”Desen Tehnic” al ASRO</b></p>
<p><b>Anexe</b></p>	<p>Lista de lucrări</p>

