


Curriculum Vitae Europass	
Informații personale:	
Nume, Prenume	BADEA, Manuela
Adresa	Loc. Popești Leordeni, jud. Ilfov
Telefon	+40 730.640.557
E-mail	Manuela.Badea@cfr.ro
Naționalitate	Română
Data nașterii	05.01.1968
Sex	Feminin
Loc de muncă:	Compania Națională de Căi Ferate "CFR" S.A., B-dul Dinicu Golescu, nr.38, sectorul 1, București
Domeniul ocupațional:	Transporturi Feroviare
Experiența profesională:	
Perioada	08.07.2021 până în prezent
Funcția	Director
Principalele activități și responsabilități	Coordonarea activității de pregătire a proiectelor cu finanțare externă: elaborare a studiilor de fezabilitate/fezabilitate, elaborare și analiză a documentațiilor tehnico-economice, contractarea serviciilor, pregătirea programelor de investiții, activitățile contractuale și financiare de închidere și finalizare a contractelor promovarea investițiilor obținere a avizelor, autorizațiilor și acordurilor necesare pregătirii promovării și implementării proiectelor, a activitățile de expropriere necesare implementării proiectelor, analizele și rapoartele curente ale activității de pregătire a proiectelor.
Numele și adresa angajatorului	Compania Națională de Căi Ferate "CFR" S.A., B-dul Dinicu Golescu, nr.38, sectorul 1, București
Activități sau sectorul de activitate	Sector Proiecte cu Finanțare Externă, Direcția Pregătire Proiecte cu Finanțare Externă
Perioada	04.01.2021 – 07.07.2021
Funcția	Șef Serviciu
Principalele activități și responsabilități	Elaborarea strategiei privind lucrările de modernizare pe componenta feroviară, fundamentarea, promovarea, contractarea și urmărirea derulării contractelor de servicii de elaborare a studiilor de fezabilitate, a studiilor de fezabilitate pentru proiectele repartizate. Preluarea atribuțiilor și responsabilităților de director prin fisa postului, având în vedere că în această perioadă nu a fost numit director Direcția Pregătire Proiecte cu Finanțare Externă.
Numele și adresa angajatorului	Compania Națională de Căi Ferate "CFR" S.A., B-dul Dinicu Golescu, nr.38, sectorul 1, București
Activități sau sectorul de activitate	Sector Proiecte cu Finanțare Externă, Direcția Pregătire Proiecte cu Finanțare Externă, Serviciul Pregătire Derulare Studii de Fezabilitate Finanțate din POIM și Buget de Stat
Perioada	09.04.2020 – 03.01.2021
Funcția	Director
Principalele activități și	Coordonarea activității de pregătire a proiectelor cu finanțare externă:

responsabilități	elaborare a studiilor de prefezabilitate/fezabilitate, elaborare și analiză a documentațiilor tehnico-economice, contractarea serviciilor, pregătirea programelor de investiții, activitățile contractuale și financiare de închidere și finalizare a contractelor promovarea investițiilor obținere a avizelor, autorizațiilor și acordurilor necesare pregătirii promovării și implementării proiectelor, a activitatile de expropriere necesare implementarii proiectelor, analizele și rapoartele curente ale activității de pregătire a proiectelor.
Numele și adresa angajatorului	Compania Națională de Căi Ferate "CFR" S.A., B-dul Dinicu Golescu, nr.38, sectorul 1, București
Activități sau sectorul de activitate	Sector Proiecte cu Finanțare Externă, Direcția Pregătire Proiecte cu Finanțare Externă
Perioada	01.06.2018 – 08.04.2020
Funcția	Șef Serviciu
Principalele activități și responsabilități	Elaborarea strategiei privind lucrările de modernizare pe componenta feroviară, fundamentarea, promovarea, contractarea și urmărirea derulării contractelor de servicii de elaborare a studiilor de prefezabilitate, a studiilor de fezabilitate pentru proiectele repartizate.
Numele și adresa angajatorului	Compania Națională de Căi Ferate "CFR" S.A., B-dul Dinicu Golescu, nr.38, sectorul 1, București
Activități sau sectorul de activitate	Sector Investiții, Direcția Pregătire Derulare Investiții, Serviciul Pregătire Derulare Studii de Fezabilitate Finanțate din POIM și Buget de Stat
Perioada	14.06.2016 – 31.05.2018
Funcția	Șef Serviciu
Principalele activități și responsabilități	Elaborarea strategiei privind lucrările de modernizare pe componenta feroviară, fundamentarea, promovarea, contractarea și urmărirea derulării contractelor de servicii de elaborare a studiilor de prefezabilitate, a studiilor de fezabilitate pentru proiectele repartizate.
Numele și adresa angajatorului	Compania Națională de Căi Ferate "CFR" S.A., B-dul Dinicu Golescu, nr.38, sectorul 1, București
Activități sau sectorul de activitate	Sector Investiții, Direcția Pregătire Derulare Investiții, Serviciul Pregătire Derulare Studii de Fezabilitate
Perioada	06.01.2016 – 14.06.2016
Funcția	Șef serviciu
Principalele activități și responsabilități	Asigurarea fluxului informațional, monitorizarea procesului investițional, asigurarea managementului neregulilor, asigurarea managementului riscurilor.
Numele și adresa angajatorului	Compania Națională de Căi Ferate "CFR" S.A., B-dul Dinicu Golescu, nr.38, sectorul 1, București
Activități sau sectorul de activitate	Sector Investiții, Serviciul Comunicare, Monitorizare, Analiză Riscuri și Nereguli
Perioada	01.08.2015 – 06.01.2016
Funcția	Șef proiect
Principalele activități și responsabilități	Elaborarea strategiei privind lucrările de modernizare pe componenta feroviară, suportul tehnic și verificarea proiectelor cu finanțare externă, elaborarea documentațiilor în vederea promovării în licitație
Numele și adresa angajatorului	Compania Națională de Căi Ferate "CFR" S.A., B-dul Dinicu Golescu, nr.38, sectorul 1, București
Activități sau sectorul de activitate	Sector Investiții, Direcția Pregătire Derulare Investiții, Serviciul Pregătire și Verificare Tehnică Proiecte
Perioada	28.02.2014 - 01.08.2015
Funcția	Șef Unitate Management Proiect

Principalele activități și responsabilități	Monitorizarea din punct de vedere tehnic a proiectului pentru finanțare de către Uniunea Europeană prin Instrumentele Structurale; suportul tehnic în faza pregătirii și implementării; pregătirea și implementarea proiectului conform cerințelor IS și normelor Uniunii Europene; monitorizarea activității Inginerului FIDIC.
Numele și adresa angajatorului	Compania Națională de Căi Ferate "CFR" S.A., B-dul Dinicu Golescu, nr.38, sectorul 1, București
Sectorul de activitate	Secțiunea Sighișoara - Simeria, UMP pentru Linia CF Vințu de Jos - Simeria
Perioada	16.03.2012 – 28.02.2014
Funcția	Șef proiect
Principalele activități și responsabilități	Monitorizarea din punct de vedere tehnic a proiectului pentru finanțare de către Uniunea Europeană prin Instrumentele Structurale; suportul tehnic în faza pregătirii și implementării; pregătirea și implementarea proiectului conform cerințelor IS și normelor Uniunii Europene; monitorizarea activității tehnice a inginerului FIDIC.
Numele și adresa angajatorului	Compania Națională de Căi Ferate "CFR" S.A., B-dul Dinicu Golescu, nr.38, sectorul 1, București
Sectorul de activitate	Direcția Proiecte, UIP pentru Linia CF Simeria-Sighișoara
Perioada	16.09.2010 – 15.03.2012
Funcția	Inginer
Principalele activități și responsabilități	Monitorizarea din punct de vedere tehnic a proiectului pentru finanțare de către Uniunea Europeană prin Instrumentele Structurale; suportul tehnic în faza pregătirii și implementării; pregătirea și implementarea proiectului conform cerințelor IS și normelor Uniunii Europene; monitorizarea activității tehnice a inginerului FIDIC.
Numele și adresa angajatorului	Compania Națională de Căi Ferate "CFR" S.A., B-dul Dinicu Golescu, nr.38, sectorul 1, București
Sectorul de activitate	Direcția Proiecte, UMP pentru Linia CF Simeria-Brașov, Predeal- Brașov
Perioada	2007 – 15.09.2010
Funcția	Inginer
Principalele activități și responsabilități	Elaborarea documentelor de sistem de management calitate (SR EN ISO 9001/2008) și mediu (SR EN ISO 14001/2005) precum și îmbunătățirea continuă a sistemului, efectuarea de audituri interne de calitate, mediu și sănătate și securitate ocupațională, instruirea personalului CFR Marfă cu privire la documentele sistemului precum și evaluarea eficacității instruirii.
Numele și adresa angajatorului	S.N.T.F.M. CFR MARFĂ S.A, B-dul Turda nr.98, București
Sectorul de activitate	Serviciul Calitate
Perioada	1999 -2007
Funcția	Inginer
Principalele activități și responsabilități	Organizare, instruire și control în ceea ce privește transportul feroviar (T,V,MC) pe raza de activitate a CCP Pitești. Responsabil calitate în structura organizatorică.
Numele și adresa angajatorului	S.N.T.F.M. CFR Marfă S.A., Sucursala Craiova, Str. Decebal, nr.5-7, Craiova, jud. Dolj
Sectorul de activitate	Centrul Comercial Producție Pitești
Perioada	1998-1999
Funcția	Inginer
Principalele activități și responsabilități	Organizare, instruire și control în ceea ce privește întreținere, reparații și exploatare vagoane de marfă
Numele și adresa	S.N.T.F.M. CFR Marfă S.A, Sucursala Craiova, Str. Decebal, nr.5-7,

angajatorului	Craiova, jud. Dolj
Sectorul de activitate	Revizia de Vagoane Golești
Perioada	1992-1998
Funcția	Inginer
Principalele activități și responsabilități	Organizare, instruire și control în ceea ce privește întreținere, reparații și exploatare vagoane de marfă și de călători
Numele și adresa angajatorului	Regionala CFR Craiova, Str.Decebal, nr.5-7, Craiova, jud.Dolj
Sectorul de activitate	Revizia de Vagoane Golești
Perioada	1991-1992
Funcția	Inginer stagiar
Principalele activități și responsabilități	Aprofundarea cunoștințelor teoretice dobândite în facultate și aplicarea lor în practică în vederea integrării în exploatare
Numele și adresa angajatorului	SNCFR, Regionala CFR Craiova, Str.Decebal, nr.5-7, Craiova, jud.Dolj
Activități sau sectorul de activitate	Transport feroviar - întreținere, reparații și exploatare vagoane de marfă și de călători (Atelierul de Zonă Roșiori și Revizia de Vagoane Golești)
Educație și formare	
Perioada	1982-1986
Diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Numele și tipul instituției de învățământ	Liceul Matematică-Fizică „Nicolae Bălcescu” Pitești
Perioada	1986-1991
Diploma obținută	Inginer
	Profil: mecanic
	Specializarea: material rulant de cale ferată
Discipline principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Matematică, Fizică, Motoare diesel de tracțiune, Locomotive și automotoare cu motoare termice, Locomotive și trenuri electrice, Dinamica vehiculelor de cale ferată, Structuri portante ale vehiculelor de cale ferată, Tracțiunea trenurilor, Vagoane și frâne, Instalații fixe de tracțiune și sisteme de reglare a circulației, Tehnologia construcției și întreținerea vehiculelor feroviare, Aparate de măsură, siguranță și control pe vehiculele de tracțiune feroviară, Management industrial
Numele și tipul instituției de învățământ	Institutul Politehnic București, Facultatea de Transporturi, Specializarea Material Rulant de Cale Ferată
Perioada	2000-2004
Diploma obținută	Economist licențiat
	Profil: economic
	Specializarea: Managementul firmei
Discipline principale studiate	Management (M.proiectelor de construcții; M.strategic; M.producției; M.serviciilor; M.resurselor umane; M.operational; M.comparat; M.vânzării; M. aprovizionării), Marketing, Finanțe publice, Dreptul afacerilor, Contabilitate financiară, Monedă și credit, Tehnici de negociere și comunicare în afaceri, Logistica întreprinderii, Tranzacții internaționale, Economia relațiilor europene, Proiecte economice
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea din Craiova, Facultatea de Științe Economice, Specializarea Managementul Firmei
Perioada	2015-2017
Diploma obținută	Master
	Denumire master: Fenomene de interacțiune vehicul – cale de rulare

Discipline principale studiate	Teoria sistemelor elastice la vehiculele feroviare, Vibrații roată – șină, Optimizarea frânării trenurilor, Analiza valorii, Fenomene deterministe și procese aleatoare la rularea vehiculelor feroviare, Dezvoltarea durabilă a transportului pe șine, Rezistențe la rulare și fenomene aerodinamice la circulația vehiculelor feroviare, Simularea fenomenelor specifice vehiculelor feroviare, Tribologia suprafețelor de contact vehicul – cale, Optimizarea regimurilor de funcționare la vehiculele de tracțiune, Managementul proiectelor la materialul rulant, Dinamica longitudinală a trenurilor, Managementul calității
Numele și tipul instituției de învățământ	Universitatea Politehnică București, Facultatea de Transporturi, Departamentul de Material Rulant de Cale Ferată
Perioada	1992
Diploma obținută	Certificat de absolvire a cursului de perfecționare inginer stagiar vagoane
Competențe profesionale dobândite	Inginer specializarea vagoane
Numele și tipul furnizorului de formare	Ministerul Transporturilor, SNCFR, Centrul de perfecționare, documentare și editură al căilor ferate
Perioada	1998
Diploma obținută	Curs de perfecționare în domeniul „Securitatea Muncii”
Competențe profesionale dobândite	Atestare pentru a îndeplini funcții în domeniul protecției muncii
Numele și tipul furnizorului de formare	Ministerul Muncii și Protecției Sociale, Inspecția de Stat pentru Protecția Muncii
Perioada	2007
Calificarea/ Diploma obținută	Inspector de protecția muncii
Discipline principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Comunicarea interactivă la locul de muncă, dezvoltarea profesională, organizarea activității de protecția muncii, asigurarea semnalizării de securitate și sănătate în muncă, instruirea personalului pe probleme de sănătate și securitate în muncă, investigarea cauzelor producerii accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale, monitorizarea activității de protecția muncii, coordonarea activităților de intervenție în caz de necesitate.
Numele și tipul furnizorului de formare	Ministerul Muncii, Familiei și Egalității de Șanse, Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului SC CONSULT RISC SRL
Perioada	2008
Calificarea obținută	Manager sistem de mediu MM
Discipline principale studiate/ competențe profesionale dobândite	Cunoștințele și aptitudinile necesare pentru proiectarea, implementarea și dezvoltarea unui sistem de management al mediului specific organizației, pentru elaborarea și gestionarea documentelor doveditoare, precum și cunoștințele de bază pentru derularea auditurilor interne, în conformitate cu cerințele seriei de standarde SR EN ISO 14000:2005 și ale Reglementării EMAS. Cunoștințe privind evaluarea aspectelor de mediu, respectarea reglementărilor legale în cadrul sistemelor de management de mediu și elaborarea unei declarații de mediu.
Numele și tipul furnizorului de formare	Asociația Română pentru Calitate, EOQ National Representative
Perioada	2010
Calificarea obținută	Auditor intern sănătate și securitate ocupațională
Competențe profesionale dobândite	Cunoștințele de bază pentru derularea auditurilor interne, în conformitate cu cerințele standardului SR OHSAS 18001:2008 și ale SR ISO 19011:2003

Numele și tipul furnizorului de formare	Asociația Română pentru Calitate, EOQ National Representative
Perioada	16.01.2012 – 20.01.2012
Diploma obținută	Diplomă de participare și absolvire
Competențe profesionale dobândite	Întocmire și evaluare Analiza cost beneficiu
Perioada	17.12.2012 – 21.12.2012
Calificarea	Expert achiziții publice
Competențe profesionale dobândite	Expert achiziții publice
Perioada	04.03.2013 -08.03.2013
Diploma obținută	Certificat de absolvire
Competențe profesionale dobândite	Manager de proiect
Numele și tipul furnizorului de formare	Proiectul „Dezvoltarea abilităților angajaților implicați în absorbția fondurilor europene aferente AM POST și beneficiarilor acestuia prin instruire” finanțat prin Programul Operațional Sectorial Transport - Axa 4 (Asistență tehnică) / Profiles International România
Perioada	16-18.05.2018
Diploma obținută	Certificat de participare
Tema	Managementul Contractelor de lucrari pentru Beneficiarii POIM
Perioada	18.09.2018
Diploma obținută	Certificat de participare
Tema	Evaluarea Impactului asupra Mediului
Numele și tipul furnizorului de formare	Asigurarea de servicii de asistență tehnică din partea experților Băncii Europene de Investiții pentru gestionarea POIM 2014- 2020 la nivelul beneficiarilor din sectoarele de transport, mediu și prevenirea riscurilor
Perioada	26-27.10.2022
Diploma obținută	Diplomă de participare
Tema	Implementarea practică a Codului Controlului Intern Managerial
Numele și tipul furnizorului de formare	Focus Training
Limba maternă	Româna
Limbi străine cunoscute:	Autoevaluare - nivel european
Limba germană	B2
Limba franceză	B2
Limba engleză	B2
Competențe și abilități sociale	Spirit de echipă, experiența muncii în echipă încă din facultate, prin participare la proiectele practice, experiență consolidată ca angajat in postul de inginer, șef structură și director în diversele structuri organizatorice in domeniul feroviar, dar și în activitățile MLM. Abilitate în comunicare și captarea atenției interlocutorului.
Competențe și aptitudini organizatorice	Cunostințe temeinice a legislației aplicabile investițiilor pentru lucrări de reabilitare, modernizare cf, inclusiv legislația conexă (achiziții publice, exproprii, vestigii arheologice, relocări utilități, etc). Experiență buna a managementului echipei, multitudinea și diversitatea cunoștințelor din domeniul feroviar (V,MC,T) precum și din legislația de sănătate și securitate în muncă, aptitudini în ceea ce privește auditul intern de calitate, mediu și sănătate și securitate ocupațională.
Competențe și aptitudini	MS OFFICE (WINDOWS WORD, EXCEL, OUTLOOK, POWERPOINT)

de utilizare a calculatorului	
Permis de conducere	Categoria B

Manuela Badea,