europass

Curriculum vitae Europass



Informaţii personale

Nume / Prenume	**IONIŢĂ ŞTEFAN**
Adresă	[redacted]
Telefon	
E-mail	
Naţionalitate	
Data naşterii	
Sex	

Locul de muncă actual

Compania Naţională pentru Administrarea Infrastructurii Rutiere C.N.A.I.R. S.A. – C.E.S.T.R.I.N.
(Centrul de Studii Tehnice Rutiere şi Informatică) - Bd. Iuliu Maniu, nr.401 A, sect.6, Bucuresti.

Domeniul ocupaţional

Infrastructura de transport rutier

Experienţa profesională

Perioada	**Februarie 2023 - prezent**
Locul de munca	Compania Nationala de Investitii Rutiere S.A.
Funcţia sau postul ocupat	Membru Consiliu de Administratie Compania Nationala de Investitii Rutiere S.A.
Activităţi şi responsabilităţi principale	Îndeplinirea tuturor actelor necesare și utile pentru realizarea obiectivului de realizare al societății în calitate de ADMINISTRATOR. Răspunde de adoptarea măsurilor necesare în legătură cu conducerea societății.

Perioada	**Mai 2018 – prezent**
Funcţia sau postul ocupa	Director Executiv C.N.A.I.R. S.A. – CESTRIN
Activităţi şi responsabilităţi principale	Reprezentarea C.N.A.I.R. S.A. în teritoriu, prin încheierea de acte juridice în numele şi pe seama acesteia, sub aspect tehnic, economic şi juridic, pentru activităţi desfăşurate la nivel C.E.S.T.R.I.N. • monitorizarea şi întocmirea rapoartelor tehnice pentru recepţia drumurilor naţionale noi sau reabilitate cu fonduri externe şi nu numai; • administrarea principalei baze de date privind traficul rutier din România; • administrarea unor baze de date la nivel naţional privind starea tehnică a drumurilor naţionale şi autostrăzilor; • constatarea contravenţiilor şi activitatea de *„back copies"* de emitere a proceselor verbale de contravenţie privind Rovinieta; • realizarea investigaţiilor de teren periodice, urmărirea comportării în exploatare a podurilor; • investigaţii cu echipamente nedistructive; • dezvoltarea aplicației de tip GIS ca soluție de integrare a informațiilor într-o bază de date unică la nivelul C.N.A.I.R. S.A..

SEMNAL · semnal.eu/ro/companii-de-stat
SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 1 din 7

	CESTRIN constituie organismul tehnic al Companiei Naţionale de Administrare a Infrastructurii Rutiere şi are ca scop asigurarea expertizei necesare rezolvării problemelor tehnice operaţionale de administrare şi exploatare a autostrăzilor şi drumurilor naţionale, corelată şi coordonată cu cerinţele actualei etape şi în strânsă legătură cu strategia generală şi politica rutieră promovată de C.N.A.I.R. S.A. CESTRIN colaboreaza cu insituții de profil din alte tări.
Perioada	**Mai 2018 – August 2019**
Locul de munca	Ministerul Transporturilor
Funcţia sau postul ocupat	Consilier personal al ministrului transporturilor – Ministerul Transporturilor Ministrul Alexandru Razvan CUC Ministrul Lucian ȘOVA
Activităţi şi responsabilităţi principale	Asigură, printr-o colaborare sistematică cu compartimentele din structura organizatorică a ministerului cu atribuții în domeniul de infrastructură de transport rutier și cu compartimentele similare din celelalte instituții ale administrației publice centrale, în timp util, necesarul de informații, astfel încât să se poată lua decizii în mod corect, rapid și eficient. Aigură relația cu autoritățile publice locale, județene sau naționale, cu autoritățile de reglementare, supraveghere și implementare a politicilor guvernamentale. Prezintă demnitarului puncte de vedere asupra problematicii repartizată pentru coordonare și soluționare.
Perioada	**August 2019 – Noiembrie 2019**
Locul de munca	Secretariatul general al guvernului
Funcţia sau postul ocupat	Consilier
Activităţi şi responsabilităţi principale	Monitorizare, promovare, dezvoltare proiecte de dezvoltare în infrastructură având ca beneficiari autoritățile publice locale, județene și naționale
Perioada	**Martie 2018 – Ianuarie 2020**
Locul de munca	Societatea națională de transport feroviar de călători „ C.F.R. Calatori S.A."
Funcţia sau postul ocupat	Membru provizoriu Consiliu de Administraţie Societatea națională de transport feroviar de călători „C.F.R. Călători SA" (contract de mandat).
Activităţi şi responsabilităţi principale	Îndeplinirea tuturor actelor necesare și utile pentru realizarea obiectivului de realizare al societății în calitate de ADMINISTRATOR. Răspunde de adoptarea măsurilor necesare în legătură cu conducerea societății.
Perioada	**Aprilie 2018 – Septembrie 2019**
Locul de munca	Compania Națională Aeroportul București „ C.N.A.B. S.A."
Funcţia sau postul ocupat	Membru provizoriu Consiliu de Administrație „Compania Națională Aeroportul București „ CNAB SA" (contract de mandat).
Activităţi şi responsabilităţi principale	Îndeplinirea tuturor actelor necesare și utile pentru realizarea obiectivului de realizare al societății în calitate de ADMINISTRATOR. Răspunde de adoptarea măsurilor necesare în legătură cu conducerea societății

SEMNAL · semnal.ro/ro/conflictii-de-stat
SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 2 din 7

Perioada	**August 2018 – Noiembrie 2019**
Locul de munca	Comisia Națională de Strategie și Prognoză
Funcţia sau postul ocupat	În conformitate cu prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr. 28/2018, respectiv art. 8, alin. 8, Consiliul de Programare Economică poate constitui grupuri sau comisii de lucru, prin ordin al președintelui Comisiei Naționale de Strategie și Prognoză, cu activitate temporară, alcatuite din specialiști pe domeniul de activitate al acestora. În acest sens, sunt membru în cadrul grupurilor de lucru în calitate de specialist pe domeniul infrastructurii de transport rutier pentru urmatoarele obiective: Autostrada Ploiești Brașov; Autostrada Tg. Neamț-Iași; Autostrada Sudului.
Activităţi şi responsabilităţi principale	
Perioada	**Ianuarie 2017- Mai 2018**
Locul de munca	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE - C.N.A.I.R. S.A.
Funcţia sau postul ocupat	Director General C.N.A.I.R. S.A.
Activităţi şi responsabilităţi principale	• Gestionarea și întreținerea rețelei naționale de drumuri și autostrăzi; • Coordonarea activităților de supervizare a construcției de drumuri și autostrăzi; • Elaborarea proiectelor de acte normative care privesc domeniul administrării și utilizării infrastructurii rutiere; • Organizarea cercetării fundamentale și aplicative a sectorului rutier și promovarea creșterii nivelului tehnic și tehnologic al lucrărilor de drumuri și poduri; • Promovarea obiectivelor de investiții conform Master-Planului General de Transport; *„Proiecte postate de C.N.A.I.R. S.A. în SEAP, în 2017, sunt finanțate din POIM 2014-2020 și însumează peste 16 miliarde de lei, fără TVA.* *Proiecte de circa 4 miliarde de euro lansate anul acesta în licitație publică de C.N.A.I.R. S.A. și care reprezintă o premieră în domeniu, în ultimii 27 de ani"** **sursa site CNAIR sectiunea transparenta http://www.cnadnr.ro/sites/default/files/CNAIR2017.pdf* • Elaborarea de studii, prognoze și programe pentru dezvoltarea, sistematizarea și modernizarea rețelei de drumuri publice; • Coordonarea activităților de executare a reviziei periodice a drumurilor și podurilor, actualizarea permanentă a băncii de date privind starea tehnică a acestora și realizarea programelor de reabilitare, având în vedere creșterea fluenței traficului și a confortului rutier; • Reprezentarea C.N.A.I.R. S.A. în relația cu instituții publice centrale, locale sau europene și cu beneficiarii de drept privat. *Numarul mediu de angajati al C.N.A.I.R. S.A. în cursul anului 2017 era de 6678.* *Bugetul C.N.A.I.R. S.A. aprobat prin HG nr 493/2017 a fost de cca 5.3 mld lei.*
Perioada	**Mai 2016-Ianuarie 2017**
Locul de munca	COMPANIA NAȚIONALĂ DE ADMINISTRARE A INFRASTRUCTURII RUTIERE C.N.A.I.R. S.A.
Funcţia sau postul ocupat	Director C.N.A.I.R. S.A. - Direcţia Tehnica şi Calitate
Activităţi şi responsabilităţi principale	• coordonarea, îndrumarea şi controlul verificării calităţii execuţiei lucrărilor de infrastructură rutieră în cadrul proiectelor Companiei; • verificarea utilizării, la execuţia lucrărilor, a produselor şi tehnologiilor prevăzute în proiect; • implementarea contractelor de servicii de proiectare şi a contractelor de servicii de asistenţă tehnică, aferente proiectelor de drumuri naţionale / autostrăzi, drumuri expres, variante ocolitoare şi lucrări de artă.
.Perioada	**Aprilie 2014-Mai 2016**
Funcţia sau postul ocupat	Director C.N.A.D.N.R. S.A. - Direcţia Implementare Proiecte Drumuri Naţionale şi Poduri.

SEMNAL · Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 3 din 7

Activităţi şi responsabilităţi principale	• coordonarea şi implementarea din punct de vedere tehnic, financiar şi administrativ, conform legislaţiei în vigoare, a contractelor de execuţie, proiectare şi consultanţă, aferente domeniului de infrastructură rutieră, respectiv a drumurilor naţionale administrate de catre C.N.A.D.N.R. S.A.
Perioada	**Februarie 2013 – Aprilie 2014**
Funcţia sau postul ocupat	Director Executiv C.N.A.D.N.R. S.A. – C.E.S.T.R.I.N.
Activităţi şi responsabilităţi principale	Reprezentarea C.N.A.D.N.R. S.A. în teritoriu prin încheierea de acte juridice în numele şi pe seama acesteia, sub aspect tehnic, economic şi juridic pentru activităţi desfăşurate la nivel C.E.S.T.R.I.N. C.E.S.T.R.I.N, constituie organismul tehnic al C.N.A.D.N.R. S.A. şi are ca scop asigurarea expertizei necesare rezolvării problemelor tehnice operaţionale de administrare şi exploatare a autostrăzilor şi drumurilor naţionale, corelată şi coordonată cu cerinţele actualei etape şi în strânsă legătură cu strategia generală şi politica rutieră promovată de C.N.A.D.N.R. S.A.
Perioada	**Iunie 2012-Februarie 2013**
Funcţia sau postul ocupat	Şef Birou – C.N.A.D.N.R. S.A. – C.E.S.T.R.I.N.
Activităţi şi responsabilităţi principale	Inspecţii şi Investigaţii Nedistructive pentru Poduri: • Realizarea investigaţiilor de teren periodice, urmărirea comportării în exploatare a podurilor. • Investigaţii cu echipamente nedistructive.
Perioada	**Februarie 2012 – Iunie 2012**
Funcţia sau postul ocupat	Director C.N.A.D.N.R. S.A. – C.E.S.T.R.I.N.
Activităţi şi responsabilităţi principale	Reprezentarea C.N.A.D.N.R. S.A. în teritoriu prin încheierea de acte juridice în numele şi pe seama acesteia, sub aspect tehnic, economic şi juridic pentru activităţi desfăşurate la nivel C.E.S.T.R.I.N., printre care: • monitorizarea şi întocmirea rapoartelor tehnice pentru recepţia drumurilor naţionale noi sau reabilitate cu fonduri externe şi nu numai; • administrarea principalei baze de date privind traficul rutier din România; • administrarea unor baze de date la nivel naţional privind starea tehnică a drumurilor naţionale şi autostrăzilor; • constatarea contravenţiilor şi activitatea de „back copies" de emitere a proceselor verbale de contravenţie privind Rovinieta; • realizarea investigaţiilor de teren periodice, urmărirea comportării în exploatare a podurilor; • investigaţii cu echipamente nedistructive; • dezvoltarea aplicaţiei de tip GIS ca soluţie de integrare a informaţiilor într-o bază de date unică la nivelul C.N.A.D.N.R. S.A. (C.N.A.I.R. S.A).
Perioada	**Ianuarie 2011 - Februarie 2012**
Funcţia sau postul ocupat	Şef de Secţie - Secţia Inspecţia, Evaluarea, Analiza şi Managementul Reţelei Rutiere – C.E.S.T.R.I.N.-C.N.A.D.N.R. S.A
Activităţi şi responsabilităţi principale	• organizarea şi funcţionarea secţiei SIEAMRR cu atribuţii în analiza, dimensionarea şi proiectarea sistemelor rutiere precum şi în inspectarea şi investigarea structurilor rutiere; • planificarea, programarea, implementarea şi monitorizarea tuturor proiectelor privind modul de derulare a programului de management al drumurilor; • oferirea asistenţei tehnice necesare, conform Acordurilor de Implementare. • monitorizarea şi întocmirea rapoartelor tehnice pentru recepţia drumurilor naţionale noi sau reabilitate cu fonduri externe, la solicitarea C.N.A.D.N.R. S.A. / D.R.D.P.; • dezvoltarea sistemului de colectare a datelor geospaţiale ca baza in dezvoltarea unui GIS in cadrul C.E.S.T.R.I.N.-C.N.A.D.N.R. S.A.

SEMNAL · Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 · pagina 4 din 7

Perioada	**Octombrie 2009-Decembrie 2010**
Funcţia sau postul ocupat	Inginer - Ofiţer de Proiect C.N.A.D.N.R. S.A.
Activităţi şi responsabilităţi principale	Implementarea contractelor de servicii/lucrări/achiziţii încheiate pentru realizarea proiectelor finanţate din fonduri externe. Asigurarea comunicării cu instituţiile şi companiile partenere din cadrul proiectului şi respectarea obligaţiilor contractuale care decurg din angajamentele încheiate pentru implementarea proiectelor.
Perioada	**Octombrie 2008 – Octombrie 2009**
Funcţia sau postul ocupat	Inginer C.E.S.T.R.I.N. – C.N.A.D.N.R. S.A.
Activităţi şi responsabilităţi principale	• Interpretare rezultate rugozitate (HS, SRT), planeitate (IRI), capacitate portantă (dc deflexiune); • Dimensionări sisteme rutiere conform normativelor; • Participarea la inspecţiile de stabilire a stării tehnice a drumurilor de pe întreaga reţea de drumuri naţionale şi autostrăzi ale României.
Perioada	**Noiembrie 2006 – Octombrie 2008**
Funcţia sau postul ocupat	Şef de Birou RO-LTPP- C.E.S.T.R.I.N. – C.N.A.D.N.R. S.A.
Activităţi şi responsabilităţi principale	• Investigaţii cu echipamente nedistructive de mare randament al drumurilor naţionale (GRIPTESTER, FWD, HAWKEYE 1000), perioadă în care am investigat întreaga reţea de drumuri naţionale aflată în administrarea C.N.A.D.N.R. S.A. (europene, principale, secundare) şi autostrăzi; • Întocmirea de rapoarte si analize specifice domeniului rutier pentru sectoare de drum incluse în programe experimentale.
Perioada	**Ianuarie 2004 – Noiembrie 2006**
Funcţia sau postul ocupat	Inginer- C.E.S.T.R.I.N. – C.N.A.D.N.R. S.A.
Activităţi şi responsabilităţi principale	• Investigaţii cu echipamente nedistructive de mare randament al drumurilor naţionale (GRIPTESTER, FWD, HAWKEYE), perioadă în care am investigat întreaga reţea de drumuri naţionale aflată în administrarea C.N.A.D.N.R. (europene, principale, secundare) şi autostrăzi. • Interpretare rezultate, rugozitate (HS,SRT), planeitate (IRI), capacitate portantă (dc deflexiune). • Dimensionări sisteme rutiere conform normativelor. • Participarea la inspecţiile de stabilire a stării tehnice a drumurilor de pe întreaga reţea de drumuri naţonale şi autostrăzi ale României.

Educaţie şi formare

Perioada	**Octombrie 2016 – Septembrie 2021**
Calificarea / diploma obţinută	DOCTORAT - Roboți și Sisteme de Producție Teză de Doctorat – *„Dezvoltarea unor metode și echipamente pentru aplicații interdisciplinare de mentenanță"* Universitatea „Politehnică" din Bucureşti - Şcoala doctorală din cadrul Facultății de Ingineri Industrială și

SEMNAL · semnal.eu/ro/companii-de-stat

SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 5 din 7

Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Robotică – Departamentul Roboți și Sisteme de Producție.
Perioada	**Iulie 2021**
Calificarea / diploma obţinută	Manager al sistemelor de management al calitații
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Ministerul Educaţiei, Cercetării şi Tineretului
Perioada	**Iunie 2021**
Calificarea / diploma obţinută	Manager al sistemelor de management de mediu
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Ministerul Educaţiei, Cercetării şi Tineretului
Perioada	**Martie 2018 – Aprilie 2018**
Calificarea / diploma obţinută	Auditor de siguranță rutieră
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	ARR/Universitatea Tehnică de Construcții din București
Perioada	**Octombrie 2013 – Iunie 2015**
Calificarea / diploma obţinută	MASTER - Maşini şi Sisteme de Producție. Lucrare de Disertaţie - *"Mentenanță și risc la sistemele tehnologice - Riscuri cu mentenanţa la echipamente construcţii drumuri".*
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea „Politehnică" din Bucureşti - Facultatea de Ingineria și Managementul Sistemelor Tehnologice.
Perioada	**Octombrie 2013 – Iunie 2015**
Calificarea / diploma obţinută	MASTER – Domeniul - MANAGEMENT Lucrare de Disertaţie - *"Cadrul General al Dezvoltării Organizaționale bazat pe planificarea, proiectare şi analiza posturilor".*
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Programul de studii - Leadership şi Managementul Resurselor Umane. Universitatea „HYPERION" Bucureşti - Facultatea de Ştiințe Economice
Perioada	**Februarie 2012 - Martie 2012**
Calificarea / diploma obţinută	Certificat Manager de Proiect
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Ministerul Educaţiei, Cercetării şi Tineretului
Perioada	**Ianuarie 2012 - Februarie 2012**
Calificarea / diploma obţinută	Certificat Expert Achiziţii Publice
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Ministerul Educaţiei, Cercetării şi Tineretului
Perioada	**August 2011 - Septembrie 2011**

SEMNAL · semnal.euro/companii-de-stat

SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 6 din 7

Calificarea / diploma obţinută	Autorizaţie Diriginte de Şantier – drumuri, poduri, piste de aviaţie, transport pe cablu - domeniul ITR de interes naţional
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Inspectoratul de Stat în Construcţii
Perioada	**Octombrie 1998 – Iulie 2003**
Calificarea / diploma obţinută	Diplomă de Inginer Diplomat cu specializare în drumuri.
Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnică de Construcţii Bucureşti - Facultatea de Căi Ferate, Drumuri şi Poduri

Aptitudini şi competenţe personale

Experienţă în pregătirea proiectelor, în organizarea de licitaţii de servicii şi lucrări pentru proiecte finanţate de Uniunea Europeană, cât şi în conformitate cu legislaţia românească.
Experienţă în implementarea contractelor de proiectare (studii de fezabilitate, proiecte tehnice şi detalii de execuţie, proiecte de relocare/protejare utilitaţi) pentru lucrări de drumuri naţionale, variante de ocolie şi Autostrăzi, atât tehnic, financiar cât şi contractual.

Pregătirea, monitorizarea şi implementarea proiectelor din cadrul Programului Operaţional Sectorial Transport.
Experienţă în proiectarea/dimensionarea sistemelor rutiere/studii de trafic, cu diverse programe de proiectare/modelare trafic/calcul.

Limba maternă Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare	Înţelegere		Vorbire		Scriere
Nivel european (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	Exprimare scrisă
ENGLEZA	B2	B2	B2	B2	B2
ITALIANA	B1	B1	B1	B1	B1

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referinţă Pentru Limbi Străine

Competenţe de comunicare Bune competenţe de comunicare dobândite prin experienţa proprie în conformitate cu funcţiile deţinute (inginer ; şef birou ; şef secţie; director; director executiv; director general).

Competenţe organizaţionale/ manageriale Leadership - în prezent, sunt director executiv la o instituţie care are un numar mediu personal de cca 330 oameni. În trecut am fost director al unor direcţii de implementare şi tehnice care aveau un numar mediu de cca 40-50 oameni.
În cursul anului 2017 am fost director general la o instituţie (C.N.A.I.R. S.A.) în cadrul căreia numarul mediu de angajaţi era de 6678 iar bugetul a fost de cca 5.3 mld lei.
De asemenea deţin certificari în domeniul management, respectiv master si atestat manager de proiect.

Competenţe şi aptitudini de utilizare a calculatorului Competenţe digitale bune, programe microsoft office, programe de proiectare construcţii drumuri (Calderom, RoSy Design, Autocad, Civil Site Design, Alize-LCPC, Cezar-LCPC, Geo-5) şi modelare trafic rutier (PTV VISUM , PTV VISSIM).

Permis(e) de conducere Categoria B – din ianuarie1997

SEMNAL · semnal.eu/ro/companii-de-stat
SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 7 din 7