



Claudiu Chicuş

Data naşterii: 20/08/1993 | **Cetăţenie:** română | **Număr de telefon:**

(+40) 0765484630 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** chicusclaudiu@gmail.com |

Adresă: Sat Topile, comuna Valea-Seacă, judeţul Iaşi, România (Acasă)

EXPERIENŢA PROFESIONALĂ

CN CF CFR SA, SECŢIA L1 IAŞI – IAŞI, ROMÂNIA

INGINER - SIGURANŢA CIRCULAŢIEI FERROVIARE – 15/09/2016 – 29/03/2019

Responsabilităţi: Verificarea caracteristicilor liniilor în ceea ce priveşte viteza de circulaţie pe linii curente şi din staţii, asigurarea de asistenţă tehnică, conform propunerii conducerii secţiei, actualizarea evidenţelor curbilor din cadrul liniilor curente şi linii staţii, verificându-le şi încadrându-le în toleranţe conform prevederilor instrucţiunilor, participarea la măsurătoarea anuală (ecartament, nivel şi săgeată) a curbilor din cadrul liniilor curente şi staţii, întocmind diagramele după măsurători, actualizarea evidenţelor curbilor din cadrul liniilor curente şi linii staţii, verificându-le şi încadrându-le în toleranţe conform prevederilor instrucţiunilor şi întocmirea necesarului de lucrări, verificarea lucrărilor chenzinale efectuate în cadrul districtelor, revizii pe locomotiva respectiv întocmirea programelor în baza cărora se vor efectua măsurători pe calea ferată la defectele constatate, întocmirea programelor de control lunar în cadrul secţiei.

Tipul sau sectorul de activitate: Siguranţa circulaţiei pe infrastructura feroviară, transporturi feroviare, întreţinerea căii ferate

ANDERSSEN S.R.L – IAŞI, ROMÂNIA

INGINER PROIECTANT – CĂI FERATE, DRUMURI ŞI PODURI – 02/03/2019 – 31/08/2019

Responsabilităţi: Întocmirea documentaţiilor pentru obţinerea avizelor/acordurilor, certificatului de urbanism, autorizaţiei de construire; realizarea documentaţiei tehnico-economice (piese scrise: memorii tehnice generale, de specialitate, program de urmarire si control, caiete de sarcini, antemasuratori, liste cu cantitati de lucrări şi piese desenate) în cadrul documentaţiilor de avizare a lucrărilor de intervenţii, studiilor de fezabilitate, proiectelor tehnice şi detaliilor de execuţie, dispoziţiilor şantier

Tipul sau sectorul de activitate: Proiectare infrastructură rutieră

STEREO PLAN S.R.L – IAŞI, ROMÂNIA

INGINER PROIECTANT – CĂI FERATE, DRUMURI ŞI PODURI – 03/09/2019 – 17/05/2021

Responsabilităţi: Întocmirea documentaţiilor pentru obţinerea avizelor/acordurilor, certificatului de urbanism, autorizaţiei de construire; realizarea documentaţiei tehnico-economice (piese scrise: memorii tehnice generale, de specialitate, program de urmarire si control, caiete de sarcini, antemasuratori, liste cu cantitati de lucrări şi piese desenate) în cadrul documentaţiilor de avizare a lucrărilor de intervenţii, studiilor de fezabilitate, proiectelor tehnice şi detaliilor de execuţie, dispoziţiilor şantier.

Tipul sau sectorul de activitate: Proiectare infrastructură rutieră

ROAD VISION S.R.L – ROMÂNIA

INGINER PROIECTANT – CĂI FERATE, DRUMURI ŞI PODURI – 01/12/2021 – ÎN CURS

Responsabilităţi: Întocmirea documentaţiilor pentru obţinerea avizelor/acordurilor, certificatului de urbanism, autorizaţiei de construire; realizarea documentaţiei tehnico-economice (piese scrise: memorii tehnice generale, de specialitate, program de urmarire si control, caiete de sarcini, antemasuratori, liste cu cantitati de lucrări şi piese desenate) în cadrul documentaţiilor de avizare a lucrărilor de intervenţii, studiilor de fezabilitate, proiectelor tehnice şi detaliilor de execuţie, dispoziţiilor şantier.

Tipul sau sectorul de activitate: Proiectare infrastructură rutieră şi feroviară

COMPETENŢE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **ROMÂNĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZĂ	A2	B1	A2	A2	A2
FRANCEZĂ	A1	A2	A1	A1	A1

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

2019 – ÎN CURS România

DOCTORAND Universtatea “Gheorghe Asachi” Iași, Facultatea de Construcții și Instalații

Adresă Domeniul: Inginerie Civilă, România

2015 – 2018 România

MASTERAND Universtatea “Gheorghe Asachi” Iași, Facultatea de Construcții și Instalații

Adresă Domeniul: Inginerie Civilă, Programul de studii: Infrastructuri Moderne pentru Transporturi, România

2011 – 2016 România

STUDENT Universtatea “Gheorghe Asachi” Iași, Facultatea de Construcții și Instalații

Adresă Domeniul: Inginerie Civilă, Programul de studii: Căi ferate, Drumuri și Poduri, România

2007 – 2012 România

ELEV Liceul Teoretic “Miron Costin” Pașcani

Adresă Profil Matematică-Informatică, Intensiv Informatică, România

● **COMPETENȚE**

Publicații

1. Lucrări publicate în reviste cotate ISI, cu factor de impact:

•Chicuș Claudiu-Ionel, Gugiuman Gheorghe, Iriciuc Cristan, Gimiga Gelu-Răzvan, Laboratory Studies on The Production of Asphalt Mixture Bad 22,4 with Pet (Plastic Bottle Fibers), Article No. 17, Romanian Journal of Transport Infrastructure, Vol. 13, 2024, No.2, Romanian Journal of Transport Infrastructure, DOI: 10.2478/rjti-2024-0017

2. Lucrări publicate în reviste internaționale indexate BDI:

•Chicuș Claudiu-Ionel, Gugiuman Gheorghe, Iriciuc Cristan, Gimiga Gelu-Răzvan ,Investigations On The Recycling And Use Of Polyethylene Terephthalate - Pet (Plastic Bottle) In Asphalt Mixture, Buletinul Institutului Politehnic Din Iași, Volumul 70 (74), Numărul 4, 2024, Secția CHIMIE și INGINERIE CHIMICĂ, doi: 10.5281/zenodo.14582224

•Chicuș Claudiu-Ionel, Gugiuman Gheorghe, Iriciuc Cristan, Gimiga Gelu-Răzvan, Use of PET fibers – Polyethylene Terephthalate (plastic bottles) in the composition of asphalt mixture type BADPC 22.4, Buletinul Institutului Politehnic Din Iași, Volumul 71 (75), Numărul 1, 2025, Secția CHIMIE și INGINERIE CHIMICĂ, doi: 10.5281/zenodo.15063017

3. Lucrări publicate în reviste naționale:

•Chicus C., Gugiuman G., Studii de laborator privind realizarea mixturilor asfaltice AB22,4 cu fibre de PET, Revista de drumuri si poduri, 2024, 326, 18-21 ISSN 1222-4235, ISSN-L 1222-4235

•Chicus C., Gugiuman G., Studii de laborator privind realizarea mixturilor asfaltice AB22,4 cu fibre de PET, Revista de drumuri si poduri, 2024, 327, 24-27 ISSN 1222-4235, ISSN - L 1222-423

4. "Gheorghe Asachi" Technical University of Iasi, Romania 5th International Conference of the Doctoral School

Digitale

- AutoCAD 2D, Briscad, Civil 3D, Civil Site, AutoCAD 3D - Utilizator avansat
- ARD (Advanced Road Design)-Utilizator avansat
- Microsoft Office (Word, Excel, PowerPoint)-Utilizator avansat
- bune cunoștințe de InterSoft, Deviz360, Windoc - Utilizator avansat

Proiecte reprezentative

- S.F - "Modernizare Drumuri de interes local în satele Blejești, Baciș și Sericu din comuna Blejești, județul Teleorman"
- D.T.A.C/P.T.E - "Construire alei pietonale pe Calea Dacilor, sat Dancu, comuna Holboca, județul Iași"
- D.T.A.C/P.T.E - "Accese proprietati sat Valea Lunga, comuna Holboca"
- D.T.A.C/P.T.E - „Modernizare drumuri sătești DS425+DE473 Biserica Vlădeni Deal” – Comuna Frumușica, județul Botoșani.
- D.T.A.C/P.T.E - „Construire pod peste pâraul Șomuzul Mare, oraș Dolhasca, județul Suceava” – orasul Dolhasca, județul Suceava.
- D.T.A.C/P.T.E - „Reabilitare pod peste pâraul Saca, în localitatea Slobozia, Comuna Sirețel, Județul Iași” – Comuna Sirețel, județul Iași.
- D.T.A.C/P.T.E - „Reabilitare pod de pontoane peste râul Siret în comuna Stolniceni Prăjescu, județul Iași” – Comuna Stolniceni Prăjescu, județul Iași.
- D.A.L.I/D.T.A.C/P.T.E - „Reabilitare și consolidare pod pe DJ 174 KM 56+660” – Orașul Broșteni, județul Suceava
- D.A.L.I - "Refacere și consolidare pod pe râul Iza, în localitatea Bârsana, comuna Bârsana"
- D.T.A.C/P.T.E - "Lucrări de construcție în reabilitarea străzii Aleea Saturn", în Mun. Suceava
- D.T.A.C/P.T.E - "Reabilitare împrejmuire, acces auto și pietonal în cadrul centrului de servicii sociale Bucium, Iași"
- D.T.A.C/P.T.E - "Reabilitare și modernizare drumuri în comuna Coarnele Caprei, jud. Iași"
- D.A.L.I - "Asfaltare drumuri comuna sat Păun, com. Bârnova, jud. Iași – Str. Ledeilor, Str. Cezar Petrescu"
- S.T / D.T.A.C/ P.T.E - "Amenajare zonă centrală a municipiului Rădăuți, jud. Suceava"
- D.A.L.I/D.T.A.C/ P.T.E - "Îmbrăcăminte bituminoasă ușoară pe drumurile de interes local în comuna Miroslăvești, jud. Iași"
- D.T.A.C/P.T.E - "Modernizare străzi în orașul Hîrlău, jud. Iași"
- D.T.A.C/P.T.E - "Modernizare drumuri de interes local în comuna Mădârjac, jud. Iași"
- D.A.L.I/D.T.A.C/ P.T.E - "Modernizare DC 165 și sat Cracăul Negru, comuna Crăcăoani, jud. Neamț
- S.F/D.T.A.C/ P.T.E - "Îmbunătățirea mobilității urbane prin amenajarea de piste de biciclete, trasee Calea Bucovinei și Valea Sucevei", în orașul Vicovu de Sus
- S.F/D.T.A.C/ P.T.E - "Îmbunătățirea mobilității urbane prin amenajarea de piste de biciclete în parteneriat", în orașul Vicovu de Sus
- S.F/D.T.A.C/ P.T.E - "Amenajare și modernizarea de trotuare și refugii pe traseele de transport public local în orașul Vicovu de Sus", în orașul Vicovu de Sus
- S.F/D.T.A.C/ P.T.E - "Reabilitarea a două poduri pietonale cu infrastructura pentru ciclism și amenajarea zonei de promenadă pe digul din proximitatea râului Suceava / Reabilitarea podului din zona Piața centrală - Bivolărie și a platformelor de repaus destinat circulației velo și pietonale" în orașul Vicovu de Sus
- S.F/D.T.A.C/ P.T.E - "Extinderea infrastructurii de piste de biciclete" în Mun. Piatra Neamț
- D.T.A.C/P.T.E - "Amenajare parcare str. Mihai Stămatin" în Mun. Piatra Neamț
- D.T.A.C/P.T.E - "Construire Parcare Str. Eroilor" în Mun. Piatra Neamț
- D.T.A.C/P.T.E - "Amenajare Parcare Str. Ape Minerale" în Mun. Piatra Neamț
- D.T.A.C/P.T.E - "Amenajare Parcare Str. Pompiliu Clement" în Mun. Piatra Neamț
- D.T.A.C/P.T.E - "Amenajare Parcare Str. Fermelor" în Mun. Piatra Neamț
- D.T.A.C/P.T.E - "Amenajare Parcare Str. Dimitrie Leonida" în Mun. Piatra Neamț
- D.A.L.I - "Reabilitare și modernizare drum comunal afectat de calamități în comuna Oncești, jud. Maramureș"
- D.T.A.C/P.T.E - "Dezvoltarea infrastructurii ITS, în comuna Văleni, județul Vaslui"
- S.F - "Îmbunătățirea mobilității urbane prin amenajarea de piste de biciclete în comuna Bodești, județul Neamț"

● PERMIS DE CONDUCERE

B

● INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Cursuri

- absolvire curs ARD (Advanced Road Design)
- absolvire curs MANAGER PROIECT
- absolvire curs COMPETENȚE ANTREPRENORIALE
- absolvire Program de formare Psihopedagogică în cadrul Universității Tehnice "Gheorghe Asachi", Iași - Nivel I, Nivel II
- certificat de atestare proiectare drumuri forestiere nr.374/26.03.2021

Afilieri

Membru în Asociația Profesională de Drumuri și Poduri Moldova (APDP)
Membru în Asociația Mondială de Drumuri (PIARC)
Membru în International Association of Engineers (IAENG)
Membru în Asociația Generală a Inginerilor din România (AGIR)