



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Ticu Marian

Adresa(e)

Or. Buftea, str. Parului, nr. 12E, jud. Ilfov, codul poștal 070000, Romania

Telefon(-oane)

Fix: 0314190604

Mobil: [REDACTED]

Fax(uri)

0314190604

E-mail(uri)

Nationalitate(-tati)

Romana

Data nașterii

Sex

Masculin

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Susținere publica teza doctorat 2024
Mine Petrol si Gaze**

Experiența profesională

Perioada	2010 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru consiliu de administrație
Principalele activități și responsabilități	Activități de management
Numele și adresa angajatorului	Lună Tech IT SRL, Buftea, Str. Părului nr. 12 E, Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Domeniul IT
Perioada	2000 -prezent
Funcția sau postul ocupat	Membru colaborator in Comitetul Regional de Dezvoltare Bucuresti – Ilfov
Principalele activități și responsabilități	Activitati privind invatamantul profesional si tehnic
Numele și adresa angajatorului	Comitetul Local de Dezvoltare Ilfov
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamantul profesional si tehnic
Perioada	2000 -2010
Funcția sau postul ocupat	Sef Birou
Principalele activități și responsabilități	Coordonarea activitatilor privind regimul materiilor explozive la nivel national
Numele și adresa angajatorului	Inspectoratul General al Politiei Romane, Bucuresti, Calea Mihai Voda, nr.4-6, sector 5.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Autorizarea si Supravegherea activitatilor privind regimul materiilor explozive



UNIUNEA EUROPEANĂ

Educație și formare

Perioada	2020 - Prezent
Calificarea / diploma obținută	Studii doctorale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petrosani
Perioada	2020 – 2023
Calificarea / diploma obținută	Diploma de inginer
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Topografie miniera, Cadastru, Tehnici si tehnologii miniere, Geodezie Topografie miniera si cadastru
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petrosani
Perioada	2006 -2007
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Master
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Stiinte penale
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Nicolae Titulescu Facultatea de Drept
Perioada	2002 - 2003
Calificarea / diploma obținută	Diploma de studii postuniversitare de specializare
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Management
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Academia de Politie „ ALEXANDRU IOAN CUZA „, Facultatea de Drept



UNIUNEA EUROPEANĂ

Perioada 2001 - 2002
 Calificarea / diploma obținută Diploma studii Postuniversitare de Specializare
 Discipline principale studiate / competențe dobândite Investigarea atentatelor cu bomba
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Academia Internațională de Poliție ILEA Budapesta Ungaria

Perioada 1999 – 2000
 Calificarea / diploma obținută Diploma de studii Postuniversitare de specializare
 Discipline principale studiate / competențe dobândite Stiințe Penale – Criminologie
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea București
 Facultatea de Drept

Perioada 1991 – 1995
 Calificarea / diploma obținută Diploma de Licență
 Discipline principale studiate / competențe dobândite Științe Juridice - specializarea - Drept
 Cursurile la Universitatea Hyperion
 Diploma de Licență la Academia de Poliție „Alexandru Ioan Cuza,”
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare

Perioada 1979 - 1983
 Calificarea / diploma obținută Diploma de Bacalaureat
 Discipline principale studiate / competențe dobândite Mecanic mașini și utilaje pentru construcții și terasamente
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Liceul Industrial Buftea

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e) Română

Limba(i) străină(e) Engleză

Autoevaluare
 Nivel european (*)

Limba

Limba

Înțelegere		Vorbire		Scrisoare
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
1 B1	B1	A2	A2	A2

(*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Spirit de echipă – ca se de birou materii explozive, pe lângă sarcinile de coordonare a membrilor echipei, m-am implicat direct în implementarea Directivelor europene în domeniul explozivilor alături de colegii mei de echipă
Adaptabilitate socială – abilitate dobândită în urma experienței interne și internaționale datorită obținerii unei burse de studiu la Academia Internațională de Poliție ILEA BUDAPESTA
Abilitate de mediere a conflictelor dobândită în urma experienței mele ca reprezentant al MAI în relațiile cu Ministerul Muncii, Ministerul Economiei, INSEMEX Petrosani pe domeniul Implementării directivelor europene în domeniul explozivilor în legislația națională.

Competențe și aptitudini organizatorice	bune abilitati de time management deprinse in urma pozitiei de sef birou materii explozive la nivel national timp de 10 ani Gandire analitica dezvoltata in urma experientei de coordonare la nivel national a activitatilor cu materii explozive. In cadrul acesteia am redactat materiale complexe pe teme diverse privind securizarea si monitorizarea exploxivilor de uz civil. Capacitate de multitasking – abilitate dobandita in urma experientei mele ca membru in comisia de certificare si punere pe piata a materiilor explozive in perioada 2000-2009, fiind nevoit sa implementez la nivel national Directivele europene in domeniul materiilor explozive.
Competențe și aptitudini tehnice	Competente in domeniul recunasterii, cercetarii si investigării atentatelor cu bomba. Competente avansate de topografie si cadastru
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Bune abilitati de a lucra cu calculatorul dobandite ca urmare a absolvirii cursului de informatica in anul 2001 la Academia de Politie Alexandru Ioan Cuza.
Competențe și aptitudini artistice	Aptitudini in domeniul literaturii si filosofiei.
Alte competențe și aptitudini	Specialist in domeniul armelor de distrugere in masa Certificat USA, Departament of Defence and Federal Bureau of Investigation 2004, pirotehnist, instructor de tragere cu armele in poligon
Permis(e) de conducere	Categoria B din 1993

ANEXA 1

Lista lucrări

1. Cercetarea la fata locului in cazurile post- explozie a dispozitivelor explosive, Ticu M., 2004, Simpozionul „Investigarea criminalistica a locului faptei”, 28 – 29 octombrie 2003, pg. 119 -129.
2. Research on storage of energy in underground caves, Arad, V, Arad, S., Iliș, N., Drăgan, D., Ticu, M., Popa L., 2020, International conference physical and chemical geotechnology - innovations and development trends, 17-19.03.2020, Mining Information and Analytical Bulletin, pg 350 358. DOI:10.25018/0236_1493_2021_31_0_350, <https://cyberleninka.ru/article/n/research-on-storage-of-energy-in-underground-caverns>
3. Geotechnical research regarding the use of solid mineral tailings from the mining industry in construction, in the context of circular economy, Arad, D, V, Iliș, N, Arad, S, Ticu, M., Popa, L., Drăgan, D., 2020, Conferinta Zilele ASTR Editia a XVI-a, București On line, 21-22.10.2020, Journal of Engineering Sciences and Innovation JESI 2021, vol 6, issue 2, pag 203-213, https://jesi.astr.ro/wp-content/uploads/2022/10/9_Victor-Arad.pdf
4. Critical analysis of the methods for evaluation of the seismic effect generated in blasting works. Anghelache D., Bo Garaliu-Bușoi B., & Ticu M., 2021, International Conference of the Doctoral School "Gheorghe Asachi" Technical University of Iasi, Romania, 19-20 Mai 2021, Volumul conferinței Excellence in Doctoral Studies through Innovation, Convergence and Interdisciplinarity, https://conferinta-csd.tuiasi.ro/wp-content/uploads/2020/01/CSD2021_Program_Detailed.pdf
5. Securizarea și monitorizarea fabricării și utilizării explozivilor de uz civil prin utilizarea SAP, Ticu., M, Arad., V, Iliș., N, Arad., S, Popa., L, Teșeleanu, G, Vereș, IS, 2021, Conferința A XVI-a ediție a Zilelor Academiei de Științe Tehnice din Romania (ASTR), cu tema „Inter si Transdisciplinaritate in științele ingineresti si in tehnologie”, 21-21.10.2021, Volumul Conferinței A XVI-a ediție a Zilelor Academiei de Științe Tehnice din Romania (ASTR), cu tema „Inter si Transdisciplinaritate in științele ingineresti si in tehnologie”, https://www.agir.ro/univers-ingineresc/numar-20-2022/a-xvi-a-editie-a-zilelor-academiei-de-stiinte-tehnice-din-romania-astr-cu-tema-%E2%80%9EInter-si-transdisciplinaritate-in-stiintele-ingineresti-si-in-tehnologie%E2%80%9C_7434.html
6. Risk factors for the undermined coal bench mining, Arad V., Arad S., Iliș N., Ticu M., Popa L., Vereș I., 2021, Conferință SIREN , Costinești, România, 6-8 septembrie 2021, EMERG Volume VIII, Issue 2/2022, ISSN 2668-7003, ISSN-L 2457-5011, <https://emerg.ro/wp-content/uploads/2022/07/6.-RISK-FACTORS-FOR-THE-UNDERMINED-COAL-BENCH-MINING.pdf>
7. Exploatarea zăcămintului aurifer de la Roșia Montană, posibilă tehnic și eficientă economică, Ghenescu Pleșa A, Popa L, Ticu M, Teșeleanu G. 2022, Conferința Zilele ASTR Ediția a XVII-a Petroșani, 6-7.10.2022, PROCEEDINGS „Zilele Academice ale ASTR” - ediția a XVII – a - 2022, ISSN 2066 – 6586, Editura AGIR, <https://www.upet.ro/zastr2022/>
8. Fenomene dinamice produse la exploatarea sării în România, Arad V, Arad S, Vereș I, Popa L, Ticu M, Ghenescu Pleșa A., 2023, Conferința Zilele ASTR Ediția a XVIII-a Brașov, 5-6. 10.2023, PROCEEDINGS „Zilele Academice ale ASTR” - ediția a XVIII – a - 2023, ISSN 2066 – 6586, Editura AGIR. <https://astr.ro/conferinta-z-astr-brasov-2023/>

Data,
15.12.2023

Semnătură

