



CURRICULUM VITAE

	
INFORMAȚII PERSONALE	
Nume	GĂMAN GEORGE ARTUR
Adresă(e)	str. Independenței bl. 3, sc. 1, et. 3, ap. 15, 332079, Petroșani, jud. Hunedoara
Telefon(oane)	Fix: 0254 – 541621, 541622 Mobil: +40 727. 200 780
Fax(uri)	040 – 254 - 546277
E-mail(uri)	artur.gaman@insemex.ro
Naționalitate(-tăți)	Romana
Data nașterii	12.05.1962
EXPERIENȚA PROFESIONALĂ	
Perioada	Februarie 2014 – prezent
Funcția sau postul ocupat	DIRECTOR GENERAL, Cercetător științific gr. I
Numele și adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA
Tipul activității sau sectorul de activitate	Decident cu privire la organizarea și coordonarea activității științifice, precum și cu alocarea resurselor în vederea realizării obiectivelor stabilite Activitate științifică de cercetare - dezvoltare - inovare în domeniul securității și sănătății în muncă
Principalele activități și responsabilități	Reprezentarea juridică a Institutului National de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INCD INSEMEX Petroșani. Managementul activității Institutului National de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INCD INSEMEX Petroșani. Organizarea și conducerea ședințelor Consiliului de Admnsitrație Efectuarea unor lucrări de cercetare în domeniul securității și sănătății în muncă Coordonarea activității de expertizare tehnică a evenimentelor produse datorită exploziilor sau incendiilor Coordonarea programelor de cercetare-dezvoltare Aprobarea planului anual de achiziții Gestionarea eficientă a resurselor materiale și financiare ale institutului Asigurarea mediului de lucru propice activității desfășurate în cadrul laboratoarelor de cercetare
Perioada	Mai 2010 ÷ Februarie 2014
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gr. II - Șef Laborator Riscuri Salvare, Șef Departament Securitate Industrială
Numele și adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA

Principalele activități și responsabilități	Participarea la realizarea lucrărilor de cercetare, serviciilor de specialitate. Deciderea strategiei de dezvoltare a departamentului. Propunerea structurii și nivelului veniturilor anuale. Asigurarea monitorizării stadiului realizării activităților departamentului. Asigurarea implementării procedurilor. Identificarea de soluții tehnico – științifice brevetabile
Perioada	August 2002 ÷ Mai 2010
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gr. II - Șef Laborator Instruire Salvare
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA
Principalele activități și responsabilități	Organizarea și coordonarea activității de autorizare. Stabilirea programului anual de desfășurare a activității. Asigurarea de consultanță în domeniul autorizării. Lansarea de propuneri și / sau participarea la elaborarea propunerilor pentru programul de cercetare. Consultanță și asistență tehnică în colectivul de cercetare. Identificarea de soluții tehnico – științifice brevetabile. Avizarea lucrărilor de cercetare. Coordonarea încercărilor ce se execută în cadrul colectivului tehnic
Perioada	Noiembrie 1998 ÷ August 2002
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gr. III, Șef Laborator Instruire Salvare
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare pentru Securitate Minieră și Protecție Antiexplozivă – INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA
Principalele activități și responsabilități	Lansarea de propuneri și / sau participarea la elaborarea propunerilor pentru programul de cercetare. Organizarea și coordonarea colectivului de lucru. Evidența posturilor prestate de personalul din cadrul colectivului de lucru. Întocmește rapoartele temelor de cercetare. Consultanță și asistență tehnică în colectivul de cercetare. Identificarea de soluții tehnico – științifice brevetabile. Avizarea lucrărilor de cercetare. Coordonarea încercărilor ce se execută în cadrul colectivului tehnic. Supravegherea și coordonarea operatorilor
Perioada	Februarie 1995 ÷ Noiembrie 1998
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gr. III
Numele și adresa angajatorului	INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA
Principalele activități și responsabilități	Realizarea lucrărilor de cercetare. Participarea la efectuarea expertizelor tehnice. Susținerea cursurilor teoretice și practice. Executarea și coordonarea de lucrări în derulare. Elaborarea de documentații tehnice. Organizarea și coordonarea colectivului de cercetare. Acordarea de asistență tehnică. Asigurarea bazei materiale pentru susținerea cursurilor.
Perioada	Iulie 1993 ÷ Februarie 1995
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare gr. I
Numele și adresa angajatorului	INCD INSEMEX Petroșani, str. G-ral V. Milea, nr. 32-34, Petroșani, jud. Hunedoara, cod 332047, ROMÂNIA

Principalele activități și responsabilități	Realizarea lucrărilor de cercetare. Participarea la efectuarea expertizelor tehnice. Susținerea cursurilor teoretice și practice. Executarea și coordonarea de lucrări în derulare. Elaborarea de documentații tehnice. Organizarea și coordonarea colectivului de cercetare. Acordarea de asistență tehnică. Asigurarea bazei materiale pentru susținerea cursurilor.
Perioada	Februarie 1990 ÷ Iulie 1993
Funcția sau postul ocupat	Inginer
Numele și adresa angajatorului	Mina Cavnic, jud. Maramureș
Principalele activități și responsabilități	Coordonare Supraveghere
Perioada	Octombrie 1986 ÷ Februarie 1990
Funcția sau postul ocupat	Inginer stagiar
Numele și adresa angajatorului	Mina Cavnic
Principalele activități și responsabilități	Coordonare Supraveghere
Educație și formare	
Perioada	29.02 ÷ 01.03.2016
Calificarea / diploma obținută	Curs de perfecționare Sistem de management al calității conform SR EN ISO 9001:2015
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	FiaTest București, la sediul INSEMEX
Perioada	26 ÷ 29.01.2015
Calificarea / diploma obținută	Curs „Manager”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	TOP QUALITY MANAGEMENT București
Perioada	14 ÷ 15.04.2014
Calificarea / diploma obținută	Evaluarea conformității. Cerințe pt. organisme care certifică produse, procese și servicii conform SR EN ISO/CEI 17065:2013, SR EN ISO/CEI 17067:2014 și SR GHID ISO/CEI 28:2007
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Asociația de Standardizare din România, la sediul INSEMEX
Perioada	martie, 2012
Calificarea / diploma obținută	Curs de formare profesională pentru inspecții SSM
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	SC EURO CONSULT 07 SRL Călărași, sediul INSEMEX
Perioada	05 ÷ 09.12.2011
Calificarea / diploma obținută	„Auditor în domeniul calității”, pe baza cerințelor SR EN ISO 9001:2008 și SR EN ISO 19011:2003
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	FIATEST București, la sediul INSEMEX
Perioada	iulie 2005
Calificarea / diploma obținută	Instruire personal – „Utilizare Testări pentru aparate de protecția respirației”

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Firma BACOU – DALLOZ – Franța		
Perioada	Octombrie 2005		
Calificarea / diploma obținută	Certificat de competență – responsabil cu securitatea și sănătatea în muncă la închiderea obiectivelor miniere		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare			
Perioada	iunie 2004		
Calificarea / diploma obținută	Curs Proiectare a sistemului de management al calității într-un organism de certificare personal în conformitate cu SR EN 45013		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare			
Perioada	mai 2004		
Calificarea / diploma obținută	Curs Auditori interni ai Sistemului de Management al Calității		
Perioada	Iunie – august 2002		
Calificarea / diploma obținută	Curs evaluare risc industrial		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare			
Perioada	Mai – septembrie 1988		
Calificarea / diploma obținută	Curs specializare aeraj minier		
Perioada	1997 – 2005		
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Doctor		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani / Facultatea de Mine, Domeniul fundamental: științe inginerești, Domeniul de doctorat: inginerie industrială		
Perioada	1981 - 1986		
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Institutul de Mine Petroșani / Facultatea de Mine, Inginer în profilul Mine, Specializarea Mine		
Perioada	1998 - 2000		
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență		
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din Petroșani, Facultatea de Științe, Economist licențiat, în profilul economic, specializarea finanțe și asigurări		
APTITUDINI ȘI COMPETENȚE PERSONALE			
dobândite în cursul vieții și carierei dar care nu sunt recunoscute neapărat printr-un certificat sau diplomă			
Limba(ile) maternă(e)	Română		
Limba(ile) străină(e) cunoscută(e) Engleza	(Enumerati limbile cunoscute și indicați nivelul: excelent, bine, satisfăcător)		
	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 10px;">Engleză</td> <td style="padding: 2px 10px;">Franceză</td> </tr> </table>	Engleză	Franceză
Engleză	Franceză		
abilitatea de a citi	Avansat Mediu		
abilitatea de a scrie	Avansat Mediu		
abilitatea de a vorbi	Avansat Mediu		

Aptitudini și competențe și sociale și organizatorice	Bune aptitudini de comunicare Onestitate / Integritate / Moralitate Atitudine pozitivă/Motivare Profesionalism Abilități în formarea și coordonarea echipelor de lucru Aptitudini de cercetare Flexibilitate / Adaptabilitate / Gestionarea de priorități multiple Abilități de lider Planificare / Organizare Creativitate / Raționament Lucru în echipă
Aptitudini și competențe tehnice (utilizare calculator, anumite tipuri de echipamente, mașini etc.)	<ul style="list-style-type: none"> - MS Windows, MS Office - Membru în colective de evaluare si/sau avizare: <ul style="list-style-type: none"> o Colectiv tehnic de avizare a documentațiilor de clasificare a minelor din punct de vedere al emanațiilor de gaze; o Colectiv tehnic de avizare a proiectelor de degazare; o Comisia pentru avizarea proiectelor tehnice de închidere a minelor; o Comisia de expertizare a evenimentelor soldate cu accidente de muncă; o Centru de cercetare tip „C” - „Ingineria rocilor, substanelor minerale utile și materialelor de construcții” – Universitatea Petrosani
Permis(e) de conducere	Categoria B
Alte aptitudini și competențe Competențe care nu au mai fost menționate anterior	Membru al unor organizații științifice naționale, asociații / organizații profesionale / funcția: <ul style="list-style-type: none"> o Asociația Salvatorilor Minieri și de Suprafață / Președinte al Consiliului Director; Membru al unor organizații științifice internaționale / funcția: <ul style="list-style-type: none"> o Vertical Group 2 Respiratory protection CO-ORDINATION OF NOTIFIED BODIES PPE-Directive 89/686/EEC + amendments / Membru; o Organismul Internațional de Salvare Minieră (IMRB) / Membru în Comitetul Executiv Publicații: <ul style="list-style-type: none"> - 7 cărți de specialitate publicate în România în calitate de autor sau co-autor - 54 articole științifice publicate în România - 13 articole științifice publicate în străinătate - Participarea la evenimente, simpozioane și conferințe naționale și internaționale, cu un număr total de 83 de lucrări științifice - 1 invenție și 11 cereri de brevet de invenție - 100 de lucrări de Cercetare, Dezvoltare și Inovare, Expertize tehnice și contracte în calitate de Coordonator - Coordonator la 6 proiecte de Contracte de Cercetare, Dezvoltare, Inovare - Membru în colectiv la 78 de Contracte de Cercetare, Dezvoltare, Inovare și Expertize tehnice Anexa 1 – Lucrări publicate în țară Anexa 2 - Lucrări publicate în țară cu cotație ISI Anexa 3 - Lucrări publicate în străinătate Anexa 4 - Participări la manifestări științifice Anexa 5 - Lucrări de Cercetare, Dezvoltare Tehnologică, Inovare, Expertize Tehnice Anexa 6 – Cărți și brevete de invenție

Noiembrie 2016

Dr. Ing. George Artur GĂMAN