



Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Damian Gianina Elena**
Adresă(e) Str. Gladiolelor, nr. 7, bl. 7ABC, sc. C, ap. 36, 510040 Alba Iulia, jud. Alba
E-mail(uri) gianina.damian@uab.ro
Data nașterii 24.10.1990

Experiența profesională

Perioada	Octombrie 2022 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice (seminarii și lucrări practice de laborator) în cadrul programului de studii de licență Ingineria Mediului, Inginerie Urbana și Dezvoltare Regională, Măsurători Terestre și Cadastru.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia, Facultatea de Informatică și Inginerie
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	Septembrie 2020 – Septembrie 2022
Funcția sau postul ocupat	Asistent de cercetare-chimie
Activități și responsabilități principale	Cercetare științifică.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare – Învățământ universitar
Perioada	Octombrie 2018 - Septembrie 2020
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare
Activități și responsabilități principale	Cercetare științifică - Proiect TRADE-IT „Tehnologii inovative pentru recuperarea avansată a materialelor din deșeurile de echipamente informatice și de telecomunicații” PN-III-P1-1.2-PCCDI-2017-0652.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare – Învățământ universitar
Perioada	Februarie 2019 – Iunie 2022
Funcția sau postul ocupat	Cadru didactic asociat, poziția asistent universitar
Activități și responsabilități principale	Activități didactice (seminarii și lucrări practice de laborator) în cadrul programului de studii de licență Ingineria Mediului, Inginerie Urbana și Dezvoltare Regională, Măsurători Terestre și Cadastru.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "1 Decembrie 1918" Alba Iulia
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ universitar
Perioada	Septembrie 2016 – Septembrie 2019
Funcția sau postul ocupat	Doctorand cu frecvență
Activități și responsabilități principale	Activități de cercetare științifică și activități didactice (seminarii și lucrări practice de laborator), elaborarea tezei de doctorat, diseminarea rezultatelor prin publicarea de articole științifice.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Tehnică din Cluj Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare – Învățământ superior
Perioada	Martie 2015 – Aprilie 2017
Funcția sau postul ocupat	Inginer calitate

Activități și responsabilități principale	Asigurarea menținerii standardelor de calitate monitorizând și îmbunătățind continuu calitatea producției, prelucrarea datelor privitoare la calitatea producției și întocmirea rapoartelor periodice, menținerea legăturii cu clienții companiei, informarea departamentelor implicate despre reclamațiile clienților, investigarea cauzei problemelor apărute (intern și extern), stabilirea și aplicarea acțiunilor corective și verificarea implementării acțiunilor corective, coordonarea activității inspectorilor și tehnicienilor de calitate. Participarea la activități de recrutare personal de către companie și susținerea interviurilor de angajare- selecție personal competent pentru departamentul de Calitate.
Numele și adresa angajatorului	SEWS-R - Alba Iulia, divizie a Sumitomo Electric Wiring Systems Europe
Tipul activității sau sectorul de activitate	Industria de componente auto
Educație și formare	
Perioada	2021
Calificarea / diploma obținută	Formare psihopedagogică – Nivel II (postuniversitar)
Domenii principale studiate / competențe profesionale dobândite	Didactică, Managementul organizației școlare, Comunicare educațională, Proiectarea și managementul programelor educaționale, Psihologia adolescenților, tinerilor și adulților.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica din Cluj Napoca – Departamentul de Specialitate cu Profil Psihopedagogic.
Perioada	2020
Calificarea / diploma obținută	Asistent relații publice și comunicare - COR 333906
Domenii principale studiate / competențe profesionale dobândite	Comunicații și media, realizare materiale scrise, eficientizarea comunicării în organizații, relații publice.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Addwise European Expertise SRL – proiect "START în economia socială!", Cod Proiect 128075
Perioada	2016 – 2019
Calificarea / diploma obținută	Doctor în Ingineria Mediului/ Diploma de Doctor
Domenii principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ingineria Mediului, Dezvoltare Durabilă.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica din Cluj Napoca – Școala Doctorală Ingineria Materialelor și a Mediului-Domeniul Ingineria Mediului- Departamentul de Ingineria Mediului și Antreprenoriatul Dezvoltării Durabile
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 8
Perioada	2014 – 2015
Calificarea / diploma obținută	Organizator conferințe, congrese, târguri și expoziții - COR 511332 / Certificat de calificare profesională
Domenii principale studiate / competențe profesionale dobândite	Organizare conferințe, congrese, târguri și expoziții
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Consiliul Județean Alba – proiect POSDRU/151/6.3/G/135156
Perioada	2013 – 2015
Calificarea / diploma obținută	Diploma de studii aprofundate – Master
Domenii principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ingineria Mediului - Procedee Avansate în Protecția Mediului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Tehnica din Cluj Napoca - Facultatea de Ingineria Materialelor și a Mediului
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 7
Perioada	2010 – 2013
Calificarea / diploma obținută	Formare psihopedagogică / Certificat de absolvire Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic – Nivel I
Domenii principale studiate / competențe profesionale dobândite	Pedagogie, Didactică, Psihologia educației

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia - Departamentul pentru Pregătirea Personalului Didactic
Perioada	2009 – 2013
Calificarea / diploma obținută	Inginer/ Diplomă de Licență
Domenii principale studiate / competențe profesionale dobândite	Ingineria Mediului
Numele și tipul instituției de învățământ care acordă diploma / Numele și tipul instituției de învățământ absolvite	Universitatea „Babeș Bolyai” din Cluj Napoca, Facultatea de Știința și Ingineria Mediului / Universitatea „1 Decembrie 1918” Alba Iulia - Facultatea de Științe
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
Perioada	2005 - 2009
Calificarea / diploma obținută	Tehnician în turism – Certificat de calificare profesională nivel 3
Domenii principale studiate / competențe profesionale dobândite	Evidență economică, Contabilitate, Educație antreprenorială, Corespondență comercială, Mediul concurențial al afacerii, Negociere în afaceri, Managementul afacerii și antreprenoriat, Economia Intreprinderii, Marketing-ul afacerii.
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Economic „Dionisie Pop Marțian” Alba Iulia
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 3

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
B1	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

Certificat European de Competență Lingvistică - Centrul de Limbi Moderne Alpha - Cluj

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

Competențe și abilități sociale

Experiența muncii în echipă dobândită încă din facultate, când am participat la activitățile presupuse de proiectele practice derulate: activități de cercetare, practică de specialitate (RMGC Roșia Montană și Garda Națională de Mediu Alba Iulia) și voluntariat (Agenția de Protecție a Mediului Alba Iulia – desfășurare activitate în laborator, integrare în colectiv); am continuat să consolidez această experiență ca doctorand cu frecvență și apoi ca angajat prin desfășurarea unor activități în echipa extra-job referitoare la îmbunătățirea calității produselor (Model line și 5 Why Activity) și membru al unor echipe de cercetare naționale.

Capacitate bună de relaționare și comunicare, atât în limba română cât și în engleză, dobândită la locul de muncă (menținerea legăturii cu clienții companiei din afara țării, activități didactice), în cadrul cursurilor de formare și ca urmare a participării la simpozioane naționale, conferințe internaționale, sesiuni de comunicare științifice naționale/internaționale. Capacitate bună de integrare în medii multiculturale dobândită ca urmare a calității de participant la proiecte europene de educație de mediu tip “Youth in Action” (Asociația Avril, Coutances, Franța, 2012) la care au participat tineri din Spațiul Economic European.

Competențe și aptitudini organizatorice

Competențe manageriale (organizare, conducere și dezvoltare) dobândite la locul de muncă prin coordonarea activității echipei de inspectori și tehnicieni de calitate, motivarea și dezvoltarea competențelor acestora cu scopul atingerii obiectivelor și îndeplinirii activităților profesionale.

Experiența în organizarea de evenimente (organizare evenimente, curs de formare-Organizator conferințe, congrese, târguri și expoziții).

Coordonare activități individuale și de grup, delegare de sarcini. Capacitate rapidă de luare a deciziilor în scopul rezolvării problemelor. Negociere și convingere. Promovare valori.

Competențe și aptitudini tehnice	<p>Cunoașterea standardelor de calitate (ISO 9001, ISO TS 16949).</p> <p>Investigarea proceselor tehnologice prin utilizarea instrumentelor specifice calității: Metoda 5 S, 5Why, Ishikawa, FMEA în scopul îmbunătățirii continue a calității producției.</p> <p>Coroziunea metalelor. Spectroscopie de impedanță electrochimică. Curbe de polarizare.</p> <p>Analiza și diagnoza instrumentală a factorilor de mediu (Utilizarea de aparate precum: pH-metru, multi-parametru TDS/EC tip HI 4521 & HI 4522, Spectrofotometru UV-VIS, Spectrometru de Fluorescență de raze X tip Quant'x ARL , Spectrometru de absorbție atomică).</p> <p>Cunostiinte de contabilitate primara, facturare. Marketing. Resurse umane. Activități de secretariat.</p> <p>Competente tehnice generale in domeniul industriilor prelucrătoare, in special în domeniul tâmplăriei, prelucrării lemnului, fabricării mobilierului, construcțiilor, industriei auto, industriei porțelanului si a vinului dobândite in cadrul vizitelor la producători realizate in timpul studiilor (conferințe, cursuri, practica) si a delegațiilor de la locul de munca.</p>
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Windows: Microsoft Office (Word, Excel, Power Point, Access), Origin, Adobe Acrobat, poștă electronică dobândite în urma obținerii European Computer Driving Licence Core – certificarea standard în 2009.
Competențe și aptitudini artistice	Arhitectura de interior, amenajări interioare, design, pictură.
Permis(e) de conducere	Permis auto, cat. B.
Informații suplimentare	Participant la proiecte europene de educație pentru mediu tip “Youth in Action” (Asociația Avril, Coutances, Franța, 2012).
Apartenența la organizații științifice	Membru al Agenției Balcanice a Mediului (BENA) Membru al Societății Internaționale de Electrochimie
Activitatea de cercetare	<p>Publicații: Lucrări științifice: 27 din care</p> <ul style="list-style-type: none"> - 12 în reviste științifice internaționale indexate ISI - 1 în reviste cotate ISI Thomson Reuters din țară - 5 în reviste de specialitate indexate BDI - 9 în volume ale unor conferințe naționale și internaționale/volume de specialitate. <p>Conferințe: participare cu lucrări științifice la 13 conferințe naționale și internaționale.</p> <p>Brevete/Cereri de brevet de invenție: Brevet OSIM nr. 133822/ 2021.</p> <p>Proiecte de cercetare: 2, în calitate de membru în echipă.</p> <p>Distincții: DIPLOMA OF GOLD MEDAL – EURO INVENT 12 Edition, Iasi, Romania, May 23, 2020; DIPLOMA DE EXCELENȚĂ ȘI MEDALIA DE AUR – PRO INVENT Ediția XVIII, Cluj Napoca, 18-20 nov. 2020; Diploma of Achievement MEDAL INVENTICA 2020 – XXIV-th International Exhibition of Inventics, Iasi, Romania, 29-31 July 2020; MEDALIA DE AUR – Salonul Internațional de Invenții si Inovații “Traian Vuia”, Timișoara, 15 oct.2020, DIPLOMA BRONZE MEDAL – INFOINVENT, XVII Edition, Chisinau, Republica Moldova, 17-20 nov 2021.</p>

Alba Iulia,
28.09.2022

dr. ing. Damian Gianina Elena