

Europass Curriculum Vitae



Date personale

Prenume / Nume

Valentin - Florentin ZAHARIA

Adresa

Str. Emil Racoviță, nr.26A, Voluntari, România

Telefon

+40 766 73 69 76

E-mail

valentin.zaharia@veolia.com
vale_1127@yahoo.com

Naționalitate

Română

Data nașterii

27 noiembrie 1986

Stare civilă

căsătorit, 2 copii

Experiență profesională

Data

2012 – prezent

Ocupația sau poziția deținută

- Director optimizare sisteme apă și canalizare (sep. 2016 - prezent),
- Șef compartiment monitorizare și modelare rețea canalizare (2015 – 2016),
- Specialist îmbunătățire procese (2012 – 2014)

Numele angajatorului

Apa Nova Bucuresti S.A.

Domeniul de activitate

Servicii alimentare cu apă și canalizare

Data

2010 – 2012

Ocupația sau poziția deținută

Inginer proiectant – Calcule hidraulice

Numele angajatorului

Aquaproiect S.A.

Domeniul de activitate

Institut proiectare in domeniul apei

Activități relevante

- Manager proiect „Masterplanul serviciului de alimentare cu apă în București și zona metropolitană”;
- Conducere a echipei de ingineri pentru Construcția modelelor matematice strategice ale sistemului de alimentare cu apă potabilă și canalizare;
- Conducere a Dispeceratului;
- Conducere a echipei SCADA;
- Manager de proiect pentru programele de creștere a randamentului sistemului de alimentare cu apă (reducere pierderi);
- Membru în echipe de realizare audituri tehnice pentru sisteme de alimentare cu apă și canalizare în România și în alte țări din Europa Centrală și de Est;
- Project manager pentru Veolia România în cadrul programului „Managementul Activelor”;
- Project Manager pentru Veolia România în cadrul proiectului „Transformare Digitală”;
- Membru al echipei Apa Nova în cadrul proiectului european “Leonardo da Vinci – Transfer of Innovation : 3C for sustainable cities” 2013 – 1 – HU1 – LEO05 – 09613 (2013 - 2015)
- Membru al echipei Apa Nova „Reproiectare organizațională” (Lean6Sigma)



Educare și formare

Data	2011 - present
Titlu sau certificare obținută	Doctorand în domeniul inginerie civilă cu teza "Contribuții la reconstrucția zonelor umede și a ecosistemelor adiacente", în cadrul Departamentului Inginerie Hidrotehnică
Numele și tipul organizației în care s-a obținut titlul / certificarea	Universitatea Tehnică de Construcții București – Facultatea de Hidrotehnică
Data	2020
Titlu sau certificare obținută	Diplomă – Project Management Fundamentals
Numele și tipul organizației în care s-a obținut titlul / certificarea	PM ACCESS – Project Management Institute
Data	2017
Titlu sau certificare obținută	Diplomă
Numele și tipul organizației în care s-a obținut titlul / certificarea	Programul <i>Veolia Excellence – Developing Leaders</i> (Paris, sediul central Veolia)
Data	2014
Titlu sau certificare obținută	Diplomă – Curs Project Management
Numele și tipul organizației în care s-a obținut titlul / certificarea	Advancer
Data	2010
Titlu sau certificare obținută	Diplomă master în Inginerie Hidraulică
Numele și tipul organizației în care s-a obținut titlul / certificarea	Universitatea Tehnică de Construcții București – Facultatea de Hidrotehnică
Data	2009
Titlu sau certificare obținută	Diplomă inginer – Facultatea de Hidrotehnică , spec. Amenajări și Construcții Hidrotehnice
Numele și tipul organizației în care s-a obținut titlul / certificarea	Universitatea Tehnică de Construcții București
Data	2009
Titlu sau certificare obținută	Absolvent al cursului de Limba Spaniolă
Numele și tipul organizației în care s-a obținut titlul / certificarea	Universitatea Tehnică de Construcții București
Data	2005
Titlu sau certificare obținută	Absolvent al cursurilor de Limba Engleză, clasă cu program bilingv engleză
Numele și tipul organizației în care s-a obținut titlul / certificarea	Colegiul Național Anastasescu, Roșiori de Vede
Data	2005
Titlu sau certificare obținută	Absolvent al cursurilor de Informatică
Numele și tipul organizației în care s-a obținut titlul / certificarea	Colegiul Național Anastasescu, Roșiori de Vede
Data	2004
Titlu sau certificare obținută	Olimpic la matematică - diplomă
Numele și tipul organizației în care s-a obținut titlul / certificarea	Ministerul Educației
Data	2001
Titlu sau certificare obținută	Olimpic la Geografia României - diplomă
Numele și tipul organizației în care s-a obținut titlul / certificarea	Ministerul Educației

Aptitudini și competențe

Limba maternă

Română

Auto-evaluare

Nivel european (*)

Limba Engleză**Limba Spaniolă****Limba franceză**

Înțelegere				vorbire				scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral			
C2	Utilizator avansat	C2	Utilizator avansat	C2	Utilizator avansat	C2	Utilizator avansat	C2	Utilizator avansat
B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent
A2	Utilizator începător	A2	Utilizator începător	A1	Utilizator începător	A1	Utilizator începător	A2	Utilizator începător

(*) Cadru european comun și de referință pentru limbile străine

Activitate de cercetare

- 14 publicații științifice (atât la nivel național cât și internațional);
- 1 carte tehnică;
- 3 rapoarte de cercetare științifică în cadrul tezei de doctorat
- colaborator al Centrului de Cercetare Ingineria Apelor Subterane – Universitatea Tehnică de Construcții București în cadrul proiectului „Modelul hidrogeologic al mun. București”

Activitate didactică

- Pregătirea seminarelor la disciplinele:
- Sisteme Informatic Geografice (GIS);
 - Regularizări de râuri și îndiguiri;
 - Ape subterane;
 - Resurse de apă – gestiune și protecție.

Abilități organizaționale

- Conducere:
 - Lider de echipă în proiecte Team leader in projects;
 - Coordonare studenți pentru concursuri: Trofeul Hidrotehnica;
- Comunicare:
 - cu instituții / parteneri – ca rezultat al activităților de cercetare în cadrul tezei de doctorat;
 - cu studenții – ca rezultat al activității de pregătire a seminarelor timp de 9 ani;

Abilități computer

- pachetul MS Office / Platforma Google;
- software modelare matematică utilizate în hidraulică, hidrologie, managementul apei: HEC-RAS, HEC-HMS, MIKE 11, MIKE 21, MIKE URBAN, WaterGEMS, SewerGEMS, INFOWORKS, EPANET, Storm Water Management Model (SWMM), GroundWater Modelling System (GMS), GeoStudio, etc;
- Software de analiză spațială: ArcGIS, Global Mapper;
- Software matematică: MathCAD, MathLAB;
- Sisteme SCADA.

Permis de conducere

B

Referințe

La cerere



15.09.2020