



Curriculum vitae

Europass

Informații personale

Nume și prenume **Sârb Adina**
Adresă localitatea Alba Iulia, județul Alba, țară România
Telefon -
E-mail -
Naționalitate Română
Data nașterii -
Sex Feminin

Experiență profesională

Octombrie 2021 – Februarie 2022, Cadru didactic asociat, Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia, Facultatea de Științe Exacte și Inginerești
Februarie 2020 – prezent, Responsabil cu protecția datelor cu caracter personal, S.C. APULUM S.A.
Septembrie 2019 – prezent, Auditor intern ISO 9001:2015 (departament Asigurarea Calității), S.C. APULUM S.A.
Aprilie 2019 – prezent, Inginer chimist (departament Asigurarea Calității), S.C. APULUM S.A.
Iunie 2018 – Aprilie 2019, Inginer chimist (departament Tehnic-Laborator), S.C. APULUM S.A.
2016 – 2018, Inginer în industria alimentară (departament Laborator microbiologic), SOLINA ROMÂNIA (SUPREMIA GRUP S.R.L.)

Educație și formare

2018 – prezent, Universitatea „Lucian Blaga” din Sibiu, Facultatea de Inginerie, Studii universitare de doctorat, domeniul de doctorat: Inginerie și management, teză: „Contribuții privind îmbunătățirea sistemului de management al calității în cadrul unei companii din industria ceramică”.

2021 – S.C. CTCE ALBA IULIA S.A. - Program de inițiere/
perfecționare/ specializare pentru Competențe informatice -
Certificat de absolvire

2020 – Responsabil cu protecția datelor cu caracter personal
(SmartExpert) - Certificat de absolvire

2019 – Auditor intern pentru Sistemul de Management al Calității
conform ISO 9001:2015 și ISO 19011:2018 (TUV AUSTRIA
România) - Certificat

2018 – 2019 – Universitatea „1 Decembrie 1918”, Alba Iulia,
Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic, Modul
pedagogic, Nivelul II (aprofundare) de certificare a competențelor
pentru profesia didactică – Certificat de absolvire a programului de
formare psihopedagogică, Nivel II

2018 – Autoritatea Națională Sanitară Veterinară și pentru Siguranța
Alimentelor (București) – Certificat privind pregătirea teoretică și
practică în domeniul microbiologiei

2016 – 2018 Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia,
Facultatea de Științe Exacte și Inginerești, Ciclul II - Studii
universitare de masterat, domeniul: Ingineria Mediului,
specializarea: Evaluarea, monitorizarea și auditul mediului, Diplomă
de master, Diplomă de merit – Șef de promoție 2018, lucrare de
disertație: „Procedee de recuperare a materialelor metalice din
deșeurile provenite de la echipamentele electronice”.

2012-2016 Universitatea „1 Decembrie 1918” din Alba Iulia,
Facultatea de Științe Exacte și Inginerești, Ciclul I - Studii
universitare de licență, domeniul: Ingineria Mediului, specializarea
Ingineria Mediului, Diplomă de absolvire – Inginer de mediu,
Diplomă de merit – Șef de promoție 2016, lucrare de licență:
„Analiza impactului asupra mediului a fabricării și utilizării unui
produs”.

2012-2016 - Universitatea „1 Decembrie 1918”, Alba Iulia,
Departamentul de Pregătire a Personalului Didactic, Modul
pedagogic, Nivelul I (inițial) de certificare a competențelor pentru
profesia didactică - Certificat de absolvire a programului de formare
psihopedagogică, Nivel I

2015 - „University of Technology”, Czestochowa, Polonia (bursă de
studiu)

2013 - „University degli studi della Tuscia”- Viterbo, Italia (bursă de
plasament)

**Aptitudini și
competențe
personale**

Limba maternă
Limbi străine cunoscute
Autoevaluare

Română

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	C1	B2	B2	C1

Limba engleză

Competențe și abilități
sociale
Competențe și aptitudini
tehnice
Competențe și aptitudini
artistice
Premii, burse

Câteva aspecte care mă caracterizează sunt comunicativitatea, punctualitatea, onestitatea, perseverența.

Operare PC, Windows, MS Office;

Navigare pe internet;

Abilități de lucru cu aparatură diversificată.

Fotografia la nivel amator, sunt pasionată de călătorii.

1. **Mențiune** în cadrul Sesiunii Naționale de Comunicări Științifice Studentești „IN-EXTENSO”, a XIV-a ediție, Alba Iulia, Aprilie 2014, cu lucrarea „*Analiza impactului asupra mediului a diverselor resurse energetice*”.

2. **Locul III** în cadrul Sesiunii de Comunicări Științifice Studentești “Zilele tehnice studentești”, a XVII-a ediție, Timișoara, Mai 2014, cu lucrarea „*Poluarea atmosferică datorită utilizării resurselor energetice*”.

3. **Locul I** în cadrul Sesiunii Naționale de Comunicări Științifice Studentești, „IN-EXTENSO”, a XVI-a ediție, Alba Iulia, Aprilie 2016, cu lucrarea lucrarea „*Evaluarea impactului asupra mediului în domeniul transporturilor*”.

4. **Mențiune** în cadrul Simpozionului Energie-Resurse-Mediu al Studenților Orădeni, a VI-a ediție, Stâna de Vale, Mai 2016, cu lucrarea „*Gradienți ai consumurilor energetice naționale în contextul dezvoltării durabile globale*”.

5. **Locul I** în cadrul proiectului „Debut în carieră 2015-2016” organizat de S.C. Supremia Grup S.R.L., Alba Iulia, cu lucrarea „*Optimizarea metodei de analiză pentru determinarea culorii la boiaua de ardei dulce. Studiu de stabilitate privind modificările de culoare pe care produsul le suferă în timp*”.

Participări la conferințe

Am beneficiat de **Bursa pentru Plasamente Studentești Erasmus** (iulie-septembrie 2013 – „Universita degli studi della Tuscia”- Viterbo, Italia) și **Bursa de Studiu Erasmus Plus** (februarie-iunie 2015 – „Czestochowa University of Technology” – Czestochowa, Polonia).

1. Diplomă de participare în cadrul „International Conference of Doctoral Students and Young Researchers - Emerging Markets Economics and Business”, a IX-a ediție, Oradea, 2018, cu lucrarea „*Study regarding the customer satisfaction and confidence analysis by the implementation of a quality management system in S.C. APULUM S.A.*”
2. Diplomă de participare în cadrul „International Conference on Manufacturing Science and Education” a IX-a ediție, Sibiu, 2019, cu lucrările „*The improvement of quality management system in a porcelain factory*” și „*Improvement of the technological process of carbonated spring water by implementing the quality and food safety management standards*”.
3. Diplomă de participare în cadrul „International U.A.B. - B.EN.A Workshop - Environmental engineering and sustainable development” , Alba Iulia, 2019, cu lucrarea „*Study regarding the improvement of product quality in a porcelain factory*”.
4. Diplomă de participare în cadrul „International Conference on Management Economics and Accounting” - a XI-a ediție, Alba Iulia, 2019, cu lucrarea „*The improvement of a ceramic product quality in a porcelain factory*”.
5. Diplomă de participare în cadrul „International Conference on Management Economics and Accounting” – a XII-a ediție, Alba Iulia, 2020, cu lucrarea „*The improvement of a quality management system by applying risk management*”.
6. Diplomă de participare în cadrul „International Conference on Manufacturing Science and Education” – a X-a ediție, Sibiu, 2021, cu lucrarea „*Prediction of defects using machine learning techniques in order to improve quality management system – A case study*”.
7. Diplomă de participare în cadrul „International Conference on Management Economics and Accounting” – a XIII-a ediție, Alba Iulia, 2021, cu lucrarea „*Multicentric comparative study regarding the characteristics of the materials used in the manufacture of mortars*”

Lucrări ISI

1. Glevitzky, I., **Sârb, A.**, Popa, M. (2019) „*Study regarding the improvement of bottling process for spring waters, through the implementation of the occupational health and food safety requirements*”, Safety, vol. 5, nr. 2, pp. 1-15
2. **Sârb, A.**, Glevitzky, I., Itul, L., Popa, M. (2019) „*The improvement of quality management system in a porcelain factory*”, MATEC Web of Conferences, vol. 290, pp. 1-11
3. Popa, M., Glevitzky, I., **Sârb, A.** (2019) „*Improvement of the technological process of carbonated spring water by implementing the quality and food safety management standards*”, MATEC Web of Conferences, vol. 290, pp. 1-9
4. **Sârb, A.**, Itul, L., Goleanu, A., Popa, M. (2019) „*Improvement of product quality in a porcelain factory*”, Journal of Environmental Protection and Ecology, vol. 20, nr. 4, pp. 1987 – 1994
5. **Sârb, A.**, Burja Udrea, C., Nagy-Onița, D., Itul, L., Popa, M., (2021) „*Prediction of defects using machine learning techniques in order to improve quality management system – A case study*”, MATEC Web of Conferences, vol. 343, pp. 1-13 (în curs de indexare)

Lucrări BDI

1. **Sârb, A.**, Itul, L., Popa, M. (2019) „*Changes occurred in a porcelain factory due to quality management system implementation*”, Oradea Journal of Business and Economics, vol. 4, nr.1, pp. 47-55
2. **Sârb, A.**, Burja Udrea, C., Itul, L., Popa, M. (2020), „*The improvement of a quality management system by applying risk management*”, Annales Universitatis Apulensis Series Oeconomica, nr. 22, vol. 2, pp. 112-125
3. **Sârb, A.**, Itul, L., Popa, M. (2021) „*The improvement of a ceramic product quality in a porcelain factory*”, Annales Universitatis Apulensis Series Oeconomica, nr. 23, vol. 1, pp. 25-36
4. Marica, E., **Sârb, A.**, Popa, M. (2021), „*Multicentric comparative study regarding the characteristics of the materials used in the manufacture of mortars*”, Annales Universitatis Apulensis Series Oeconomica (în curs de publicare)

Alte lucrări

1. **Sârb A.**, Oancea A. „*Poluarea atmosferică datorită utilizării resurselor energetice*”, publicat în „Conferințe”, Timișoara, 2014, pp.163 -180
2. Tulbure I., **Sârb A.**, „*Some aspects regarding traffic related environmental pollution*”, PANGEEA, Alba Iulia, 2016, pp. 38 – 46
3. Tulbure I., **Sârb A.**, „*Analysing and comparing different traffic environmental impacts*”, publicat în „The Environment and the Industry”, București, 2016, pp. 230 - 236
4. **Sârb, A.**, Itul, L., Popa, M. (2018) „*Study regarding the customer satisfaction and confidence analysis by the implementation of a quality management system in S.C. APULUM S.A.*”, publicat în volumul Conferinței Internaționale a doctoranzilor și a tinerilor cercetători „Emerging Markets Economics and Business”, Oradea, nr. 6, pp. 222-225