

# Curriculum vitae



## Informații personale

Nume / Prenume Balcău Simina-Laura  
Adresă(e) Str. Năsăud, Nr. 8, Ap. 32, Cluj-Napoca  
Telefon(oane) 0264-410082 Mobil: 0745 394205  
E-mail(uri) simina\_balcau@yahoo.com  
Naționalitate(-tăți) Română  
Stare civilă Necăsătorită  
Data nașterii 20 Octombrie 1985  
Sex F

## Experiența profesională

Perioada 20 Noiembrie 2013 - prezent  
Funcția sau postul ocupat Business analyst  
Activități și responsabilități principale Cercetare, analiză și identificarea piețelor mediului de afaceri  
Numele și adresa angajatorului S.C. Evalueserve S.R.L.  
Strada Dorobanților, Nr. 98 – 100, Cluj-Napoca (Romania)  
Tipul activității sau sectorul de activitate Analiza piețelor de afaceri

Perioada 01 Octombrie 2011 – Ianuarie 2014  
Funcția sau postul ocupat Cadru didactic asociat  
Activități și responsabilități principale Predarea următoarelor discipline: Arboricultură ornamentală, Arhitectură peisageră, Amenajare și întreținere spații verzi.  
Numele și adresa angajatorului Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară  
Calea Florești, Nr. 3 – 5, Cluj-Napoca (Romania)  
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ

Perioada 01 Noiembrie 2009 – 30 Iunie 2010  
Funcția sau postul ocupat Operator Telefonie – limba Italiană  
Activități și responsabilități principale Realizarea de contracte telemarketing, interviuri, sondaje etc.  
Numele și adresa angajatorului S.C. I LINE S.R.L.  
Strada Paul Chinezu, Nr. 8 Street, Cluj-Napoca (Romania)  
Tipul activității sau sectorul de activitate Telemarketing

Perioada	15 Iunie 2007 – 15 Septembrie 2007
Funcția sau postul ocupat	Ride Operator
Activități și responsabilități principale	Punerea în funcțiune și supravegherea aparatelor din parc.
Numele și adresa angajatorului	Lagoon Park, Farmington 84025, Utah (Statele Unite ale Americii)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Parc de distracții
Perioada	01 Martie 2008 – 01 Mai 2009
Funcția sau postul ocupat	Administrator
Activități și responsabilități principale	Proiectarea planurilor de amenajare, amenajarea și întreținerea spațiilor verzi, alcătuirea unui portofoliu de clienți, coordonarea și supravegherea echipelor de muncitori, etc.
Numele și adresa angajatorului	S.C.Balsim S.R.L., Cluj-Napoca, Strada Năsăud, Nr. 8/32, Cluj-Napoca (Romania)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Peisagistică
Funcția sau postul ocupat	Operator Telefonie
Activități și responsabilități principale	Realizarea de contracte telemarketing, interviuri, sondaje etc.(în limba italiană, engleză, română)
Numele și adresa angajatorului	S.C. WE CALL 4 YOU S.R.L. Strada Republicii, Nr. 65-67, Etajul 2 Cluj-Napoca
Tipul activității sau sectorul de activitate	Telemarketing

### **Educație și formare**

Perioada	01 Octombrie 2010 - prezent
Calificarea / diploma obținută	Doctorand cu frecvență, domeniul Horticultură, specializarea Horticultură
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca Facultatea de Horticultură
Perioada	Octombrie 2010 – Iunie 2011
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire a cursurilor Departamentului pentru Pregătirea Personalului Didactic – Nivelul I și II
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară din Cluj - Napoca
Perioada	01 Octombrie 2009 – Februarie 2011
Calificarea / diploma obținută	Diplomă Masterat
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca Facultatea de Horticultură Masterat Proiectare, amenajare și întreținere spații verzi

Perioada 01 Octombrie 2004 – Iunie 2009  
 Calificarea / diploma obținută Inginer Diplomat Peisagist  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca  
 Facultatea de Horticultură, Specializarea Peisagistică

Perioada 2000-2004  
 Calificarea / diploma obținută Diplomă Bacalaureat  
 Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Colegiul Național George Barițiu – Specializarea Uman Bilingv Italiană

### Aptitudini și competențe personale

Limba maternă Româna  
 Limba(i) străină(e) cunoscută(e) Engleza, Italiană

Autoevaluare  
 Nivel european (\*)

		Înțelegere		Vorbire				Scriere			
		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
<b>Engleză</b>	C 2	Utilizare competentă	C2	Utilizare competentă	C 2	Utilizare competentă	B2	Utilizare independentă	B2	Utilizare independentă	
<b>Italiană</b>	C 2	Utilizare competentă	C 2	Utilizare competentă	C 2	Utilizare competentă	B2	Utilizare independentă	B2	Utilizare independentă	

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și aptitudini tehnice Certificat de participare la cursuri de perfecționare privind sisteme de irigații computerizate.  
 Membru al Societății Horticultorilor și Silvicultorilor din Transilvania.  
 Membru al Asociației Amicii Rozelor.  
 Participarea cu lucrări științifice tematice la Simpozioane Naționale și Internaționale.

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului MS Office, Realtime Landscap Architect, Google SketchUP, ArhiCAD, Anova, Past.

Competențe și aptitudini organizatorice Comunicativă, sociabilă, bun organizator, spirit de echipă, perseverență.

Competențe și aptitudini artistice Dansatoare in Ansamblul Folcloric "Tradiții", pentru o perioadă de 16 ani.

Permis(e) de conducere Categoria B

### PUBLICAȚII

#### ARTICOLE DE SPECIALITATE Prim-autor:

1. Balcău Simina Laura, Maria Apahidean, 2011, Possibilities of Using Ornamental Vegetables in Landscape Architecture, Bulletin of UASVM, Cluj-Napoca, România, Vol. 68 (1): 248 – 287.

2. Balcău Simina Laura, Maria Apahidean, A. Zaharia, Iulia Bărbuță, Delia Muntean, 2012, Research concerning the germination capacity for *Brassica oleracea* var. *acephala* seeds under the influence of certain technological factors, Simpozionul Științific Internațional „Horticultura - Știință, Calitate, Diversitate și Armonie”, USAMV „Ion Ionescu de la Brad” Iași, România, Vol. 55: 151 - 156.
3. Balcău Simina Laura, Maria Apahidean, A. Zaharia, Iulia Bărbuță, Tincuța Gocan, Veronica Maxim, 2012, Incorporating Vegetables in Landscape Architecture, The 3<sup>rd</sup> CASEE conference „Sustainable Agriculture and Food Production in the Danube Region”, 2012, UASVM Cluj-Napoca, România, p. 38.
4. Balcău Simina Laura, Maria Apahidean, A. Zaharia, Delia Pop, 2012, The Influence of Organic Fertilizers Concerning the Growth and Development of *Brassica oleracea* var. *acephala* Plants, Bulletin of UASVM Cluj-Napoca, România, Vol. 69 (1): 64 - 70.
5. Balcău Simina Laura, Maria Apahidean, A. Zaharia, Delia Pop, 2012d, Results regarding the ways to produce seedlings of *Brassica oleracea* var. *acephala*, Bulletin of UASVM, Cluj-Napoca, România, Vol. 69 (1): 378 - 379.
6. Balcău Simina Laura, Maria Apahidean, A. Zaharia, Tincuța Marta Gocan, Delia Florentina Boca, Iulia Bărbuță, 2013, Establishing some technological methods to increase leaves production of kale (*Brassica oleracea* L. var. *acephala*), Bulletin of USAMV Timișoara, Simpozion „Biodiversitatea, fundament al dezvoltării durabile în horticultură și silvicultură”, Volume 17(1): 15 - 20.
7. Balcău Simina Laura, Maria Apahidean, A. Zaharia, Tincuța Marta Gocan, Delia Florentina Boca, 2013, Economic efficiency factors of kale crop in Transylvania, The 7th International Symposium „Soil Minimum Tillage Systems”, Vol. 6(14):345-348.
8. Balcău Simina Laura, Maria Apahidean, Adrian Zaharia, Tincuța Gocan, Delia Boca, 2013, The Effects of Some Technological Sequences and Environmental Factors on Plant Development and Yield of Kale (*Brassica oleracea* var. *acephala* L.), Bulletin of UASVM Cluj-Napoca, România, Vol. 70(1): 34 – 43.

#### Co-autor:

1. Pop Delia Florentina, V. Mitre, Ioana Mitre, Andreea Flavia Tripon, Simona Laura Lazar, Simina Laura Balcău, 2012, Influence of Mulch Type and Fertilization System upon the Percentage of Fruits Set and Yield in Strawberry, Bulletin USAMV Cluj Napoca, Horticulture. 69(1): 297 – 302.
2. Pop Delia Florentina, V. Mitre, Simina Laura Balcău, Tincuța Marta Gocan, 2013, Composition variation of vitamin C and acidity in ten varieties of strawberries under the influence of mulch and fertilizer, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology. 17(2), 31 – 33.
3. Pop Delia Florentina, V. Mitre, Simina Laura Balcău, Tincuța Marta Gocan, 2013, Indicators of Economic Efficiency on Strawberry Yield Under the Influence of Three Different Mulches and Two Fertilizers, Bulletin USAMV Cluj-Napoca, Horticulture. 70(1): 187 – 194.
4. Pop Delia Florentina, V. Mitre, Simina Laura Balcău, Tincuța Marta Gocan, 2013, Correlation Between the Amount of Soluble Substance and Vitamin C in Ten Varieties of Strawberries Under the Influence of Mulch and Fertilizer, Bulletin USAMV Cluj Napoca, Horticulture. 70(1): 259 – 260.
5. Pop Delia Florentina, V. Mitre, Simina Laura Balcău, Tincuța Marta Gocan, 2013d. The influence of mulch types upon fruits composition of ten strawberry genotypes, Proenvironment, Vol. 6, No 14: 384-388.
6. Adrian Zaharia, Simina Balcău, Erszebet Buta, Dumitru Zaharia, 2012, Research regarding the influence of the drainage and the fertilization on sempervivum plants cultivated in pots, Simpozionul Științific Internațional „Horticultură - Știință, Calitate, Diversitate și Armonie”, USAMV „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Vol. 55, pg. 291-296.
7. Adrian Zaharia, Simina Balcău, Erszebet Buta, Dumitru Zaharia, 2012, Research Concerning the Behavior of Sempervivum plants Under Treatments with Herbicides, Bulletin USAMV of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Cluj-Napoca, Vol. 69 (1): 363-367.

8. Bolboacă Veronica Grigoreta, Maxim Aurel, Măniuțiu Dănuț Nicolae, Gocan Tincuța, Balcău Simina, Bărbuță Iulia, 2012, Preservation strategies of local varieties of crop plants in Europe and worldwide, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, Vol. 16(1), 2012, Banat's University of Agricultural Sciences and Veterinary Medicine Timișoara, Faculty of Horticulture and Sylviculture, Editura Agriprint, Timișoara, pg. 64-67.
9. Gocan Tincuța Marta, Măniuțiu N. Dănuț, Lazăr Vasile, Iulia Bărbuță, Simina Balcău, Veronica Maxim, 2012, The Influence of Culture Technology on Content Nitrates and Nitrites in Carrot (*Daucus Carrota* Xyz) Roots, Agriculture - Asience and Practice Journal, Editura AcademicPres, pg. 85-88.
10. Bărbuță Iulia, Măniuțiu D., Gocan Tincuța, Balcău Simina, Maxim Veronica, 2013, The influence of some technological sequences on the production of eggplants grown in plastic tunnels, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, Vol. 17(2):17-21.
11. Zaharia Adrian, Balcău Simina-Laura, Cicevan Raluca, Horț Denisa, Zaharia Dumitru, Buta Erszebet, 2013, The study of six tulip cultivars for establishing their landscaping value, Journal of Horticulture, Forestry and Biotechnology, Vol. 17(2):212-216.
12. Iulia Bărbuță, Dănuț Măniuțiu, Maria Apahidean, Simina Balcău, Tincuța Gocan, Veronica Maxim, 2012, The Influence of Culture Substrate, Plant Directing Method and Fertilization on the Eggplant Cultivated in Plastic Tunnels; The 3rd CASEE conference „Sustainable Agriculture and Food Production in the Danube Region”, May 3-5th, 2012, USAMV Cluj-Napoca, România, pg. 38.
13. Muntean Delia, Muntean Neculai, Balcău Simina, Lazăr (Nachita) Adriana, 2012, Morphological and Phenological Aspects of Some Ornamental Kale Forms, Simpozionul Științific Internațional „Horticultura - Știință, Calitate, Diversitate și Armonie”, USAMV „Ion Ionescu de la Brad” Iași, Vol. 55.