

Curriculum Vitae

Cristina Borca

Timișoara
Romania



Mobil 0040743099555,
cristina.borca@aquatim.ro

Experiența profesională

2003 - prezent	Serviciu Comunicare și Marketing
Principalele activități	Șef serviciu, purtător de cuvânt, organizare evenimente, realizarea materialelor promoționale, publicitatea proiectelor internaționale, comunicare organizațională, implicare în programe de responsabilitate socială etc.
Locul de muncă	Aquatim SA, Operator regional apă și canalizare Gheorghe Lazăr 11A, 300081 Timișoara
2019 - prezent	Fundația Româno-Germană Aquademica
Principalele activități	Membru în Consiliul Director, organizare și susținere cursuri, evenimente, conferințe, realizare materiale suport de curs, administrare site.
Locul de muncă	Centru de pregătire profesională în domeniul protecției mediului
2002 - 2003	Departamentul calitate și protecția mediului
Principalele activități	Chimist, achiziții de materiale și aparatură specifice laboratoarelor de analiză fizico-chimice și microbiologice. Îndrumare studenți în cadrul practicilor de producție industrială.
Locul de muncă	Aquatim SA
2001 - 2002	Departamentul cercetare
Principalele activități	Laborant chimist, proiecte de cercetare pentru optimizarea proceselor de tratare a apei
Locul de muncă	Aquatim SA
1997 - 2000	Profesoara de chimie
Principalele activități	Predare ore de fizică și de chimie, nivel liceu.

Educație

2018	Doctor în domeniul „Inginerie și Management”, Universitatea Politehnica Timișoara
2009	Curs de specializare postuniversitar „Managementul proiectelor cu finanțare europeană”, Universitatea de Vest Timișoara
2003	Master în „Protecția mediului industrial”, Universitatea Politehnica Timișoara
1999	Definitivat în învățământ – disciplina chimie
1997	Licențiat în chimie, Facultatea de Chimie, Universitatea București
1991	Liceul Teoretic Nicolae Bălcescu, Rm. Vâlcea

Calificări, certificări

2022	„Formator”, certificat Ministerul Muncii și Protecției Sociale
2020	„Advanced Social Media”, certificat de participare, COST Academy Science Communication Training
2019	„Evaluarea personalului de conducere. Medierea”, diplomă de participare, Fundația Aquademica
2019	„Circular economy”, certificat de participare, Climate-KIC Education Program
2019	„Circular economy for the automotive and electronics sector”, certificat de participare, Climate-KIC Education Program
2019	„Office 365”, diplomă de participare, eta-2u
2018	„Excel avansat”, diplomă de participare, eta-2u
2018	„Competențe antreprenoriale”, certificat Ministerul Muncii și Protecției Sociale
2015	„Innovator Catalyst: Green Skills for Boosting transition in water management”, certificat de participare, Climate-KIC Education Program
2015	„Manufacturing Science and Education”, diplomă de participare Universitatea Lucian Blaga din Sibiu
2014	„Leadership și comunicare internă”, diplomă de participare, Fundația Aquademica
2013	„Formator de formatori”, certificat Ministerul Muncii și Protecției Sociale
2013	„Eficiența managementului și a comunicării”, diplomă de participare, Fundația Aquademica
2013	Certificate Program POSDRU – „Abilități manageriale”, „Managementul schimbării și tranziției”, „Comunicare”, „Managementul stresului”, „Eficientizarea muncii”, „Valoarea recompenselor.” „Motivarea financiară și non-financiară.”
2013	„Guvernanța corporativă și managementul riscurilor”, diplomă de participare, Aquatim SA
2012	„Implementarea sistemului de control managerial”, diplomă de participare, Aquatim SA -Aquademica
2012	„Director de program”, certificat Ministerul Muncii și Protecției Sociale
2012	„Set up and Development of Water Associations", certificat de participare, Asociația Germană a apei uzate și a deșeurilor – DWA
2012	„ECQA Certified Business Process Manager Foundation Level”, European Certification Qualification Association - ECQA
2012	„Publicitatea proiectelor cu finanțare europeană”, Ministerul Mediului, Program finanțat POS Mediu
2010	„Grafician calculator”, certificat Ministerul Muncii și Protecției Sociale
2003	„Specialist comunicare si relatii publice”, Curs finantat prin Programul Phare

Abilități	Competențe digitale, management de proiect, social media, design, digital marketing, gândire critică, flexibilitate, creativitate.
Limbi străine	Engleză ¹ , nivel B2 Franceză, nivel A2
Permis de conducere	B

¹ Common European Framework of Reference (CEF) level

Lucrări publicate

1. **Teza de doctorat.** „Rolul comunicării organizaționale în percepția dimensiunilor responsabilității sociale”, Universitatea Politehnica Timișoara în domeniul „Inginerie și management” Conducător științific: Prof. univ. dr. ing. Anca DRĂGHICI. (2018). Disponibilă la următorul link: https://rei.gov.ro/teza-doctorat-document/859215e720cca4f9b1-22-Bunget_Borca_TEZA-signed.pdf
 2. **Carte.** Borca, C., Robert Șerban, R., „125 de ani de la primul proiect modern de canalizare”. Editor: Aquatim SA.. (2019). Tipografia Artpress. ISBN: 978-973-108-941-6
- 2012**
3. Borca, C., Reclamațiile - capital valoros pentru orice companie. (2012). Revista Aquadematica. ISSN 2457-5542. ISSN-L 2457-5402.
- 2013**
4. A. D. Popescu, C. Borca, “Communication process and styles in work groups”, Proceedings of the 1st International conference for doctoral students, R. Petrușe, B. A. N. U. Ilie, A. N. Farcas, D. Coltofean and A. Serban, 1st International Conference for Doctoral Students IPC Sibiu, 22-23 november 2013, ISSN 2344-3448, ISSN-L, 2344-3448, pp. 344-349.
 5. C. Borca, A.D. Popescu, “Develop an Organizational communication team’s employee”, Proceedings of the 1st International conference for doctoral students, IPC Sibiu, 22-23 november 2013, ISSN 2344-3448, ISSN-L, 2344-3448, pp. 43-48.
- 2014**
6. Borca, C., & Baesu, V. (2014). A possible managerial approach for internal organizational communication characterization. *Procedia-Social and Behavioral Sciences*, 124, 496-503.
 7. BORCA, C., DRAGHICI, A., SIRBU, R., SZEDLAK, A. H., RADA, S., & CIOCIRLA, P. R. (2014). Characteristics of Corporate Social Responsibility in the Water Public Sector in Romania. *Proceedings of the Annual Session of Scientific Papers, XIII (XXIII), IMT Oradea*, 187-190.
 8. Borca, C., Popescu, A. D., & Sirbu, R. (2014). Study On Communication Team’S Members Roles. *Network Intelligence Studies*, (3), 15-20.
 9. Draghici, A., Popescu, A. D., Fistis, G., & Borca, C. (2014). Behaviour attributes that nurture the sense of e-learning community perception. *Procedia Technology*, 16, 745-754.
 10. G. Fistis, C. T. Luminosu, C. Borca, “Legal Considerations on International Corporate Social Responsibility Standards”, în *Management between profit and social responsibility*, Edited by: I. Abrudan I. Book Series Title: Review of Management and Economic Engineering International Management Conference. Pages: 46-51, 2014.
 11. Popescu, A. D., Borca, C., & Baesu, V. (2014). A study on multicultural personality. *Cross-Cultural Management Journal*, 16(1).
 12. Popescu, A. D., Borca, C., Fistis, G., & Draghici, A. (2014). Cultural diversity and differences in cross-cultural project teams. *Procedia Technology*, 16, 525-531.
 13. R. M. Sirbu, C. Borca, A. Draghici, O. R. Lobont “The implication of corporate social responsibility on the sustainable development in Romania”. în *Management between profit and social responsibility*, Edited by: I. Abrudan I. Book Series Title: Review of Management and Economic Engineering International Management Conference. pp. 106-114, 2014
 14. RENNUNG, F., BORCA, C., LUMINOSU, C., & DRĂGHICI, A. (2015). INGINERIE ECONOMICĂ PRIN ELABORAREA UNUI MODEL DE EVALUARE A MARILOR PROIECTE INDUSTRIALE. *Review of Management & Economic Engineering*, 14(3).
 15. SÎRBU, R. M., Borca, C., & Farkas, Z. B. (2014). DEBATE ON ROMANIA INTEGRATION IN EUROPEAN UNION. *SEA: Practical Application of Science*, 2(1).
 16. SIRBU, R. M., MIRCU, O., DRAGHICI, A., BORCA, C., & POP, A. ANALYSIS OF THE STRUCTURAL FUNDS IMPACT ON ECONOMIC DEVELOPMENT IN ROMANIA.
- 2015**
17. C. Borca, R. M. Sirbu, A. Draghici, “An empirical study on the perception of Corporate Social Responsibility”, the 23rd International Conference on Production Research (ICPR23), Manila, Philippines, August 2 - 5, 2015.
 18. Gogan, L. M., Cristina, B., Rennung, F., & Sîrbu, R. (2015, May). Intellectual Capital Management—A Possible Approach. In *Joint International Conference* (pp. 1321-1327).
 19. Popescu, A. D., Suci, S., Borca, C., Nodea, A., & Ayotte, L. (2015). cultural diversity evaluation in educational learning groups. *Procedia Technology*, 19, 1156-1163.
 20. *Review of Management and Economic Engineering. Legal Considerations on International Corporate Social Responsibility Standards.* Gabriela FISTIS, Caius Tudor LUMINOSU, Cristina BORCA. (2015)
 21. Sirbu, R. M., Popescu, A. D., Borca, C., & Draghici, A. (2015). a study on Romania sustainable development. *Procedia Technology*, 19, 416-423.
- 2016**
22. A. Pogany, C. Borca, “Posibilități de scădere a riscului de inundații urbane cauzate de ploile abundente din ultimii ani” SINGRO 2016 - Simpozionul Științific al Inginerilor Romani de Pretutindeni.
 23. Borca, C., Sarca, I., Mihartescu, A. A., & Bogdan, P. (2016). Best Communication Practices in the Water Supply Sector. In *Managing Innovation and Diversity in Knowledge Society Through Turbulent Time: Proceedings of the MakeLearn and TIIM Joint International Conference 2016* (pp. 839-844). ToKnowPress.
 24. Borca, C., Serban, R. D., Mihartescu, A. A., & Gui-Bachner, R. (2016). The Role of On-Line Communication in Crisis Management. In *Managing Innovation and Diversity in Knowledge Society Through Turbulent Time: Proceedings of the MakeLearn and TIIM Joint International Conference 2016* (pp. 831-838). ToKnowPress.
 25. Cristina, B., Paula, P., & Ioana, S. (2016). The role of the organizational communication in achieving the corporate social responsibility goals. *PARIPEX-Indian Journal of Research*, 4(6), 501-502.
 26. Trofin, O. V., Borca, C., & Ciomos, A. (2016). INCORPORATING THE RURAL AREAS PARTICULARITIES IN THE WATER SUPPLY MANAGEMENT SYSTEMS IN ROMANIA. *SEA: Practical Application of Science*, 4(1).

2017

27. Borca, C., APA ȘI URBANIZAREA – REALITĂȚI ȘI PREVIZIUNI. (2017). Revista Aquademica. ISSN 2457-5542. ISSN-L 2457-5402.

2018

28. Borca, C., Mărginean, O., Chirilă, C., (October 11, 2018). CLIMATE CHANGE AND THE 15 GLOBAL CHALLENGES. WATER MANAGEMENT IN THE CONTEXT OF CLIMATE CHANGE. INTERNATIONAL EXPERIENCES. International Scientific Conference. BOOK OF ABSTRACTS.
29. Borca, C., Draghici, A., AWARENESS OF THE CONTRIBUTION TO ENVIRONMENTAL ISSUES IN THE WATER INDUSTRY. ., (October 11, 2018). CLIMATE CHANGE AND THE 15 GLOBAL CHALLENGES. WATER MANAGEMENT IN THE CONTEXT OF CLIMATE CHANGE. INTERNATIONAL EXPERIENCES. International Scientific Conference. BOOK OF ABSTRACTS.

2019

30. Borca, C., Draghici, A., & Suci, S. (2019). A Study on Organizational Behavior Dimensions That Support Successful Corporate Social Responsibility Initiatives. International Journal of Synergy and Research, 7, 5-13.

2021

31. Semeredi, I. B., Borca, C., Draghici, A., Robescu, D., & Fatol, D. (2021). A proposed scenario to characterize costumers' perceptions on social responsibility. In MATEC Web of Conferences (Vol. 342). EDP Sciences.
32. Semeredi, I. B., Borca, C., Draghici, A., Robescu, D., & Fatol, D. (2021). A proposed scenario to characterize costumers' perceptions on social responsibility. In MATEC Web of Conferences (Vol. 342). EDP Sciences.
33. Semeredi, I. B., Borca, C., Draghici, A., Ivascu, L., & Fatol, D. (2021). A longitudinal study developed to characterize costumers' perceptions on social responsibility. In MATEC Web of Conferences (Vol. 342). EDP Sciences.

Articole publicate pe internet

34. <https://aquastiri.ro/2013/05/02/apa-si-canalizare-in-timis-din-fonduri-europene/>
35. <https://aquastiri.ro/2013/09/06/schimbarea-la-fata-a-timisoarei-in-jurnalul-lui-vidrighin-1/>
36. <https://aquastiri.ro/2013/09/13/schimbarea-la-fata-a-timisoarei-in-jurnalul-lui-vidrighin-partea-a-2-a/>
37. <https://aquastiri.ro/2013/09/20/schimbarea-la-fata-a-timisoarei-in-jurnalul-lui-vidrighin-partea-a-3-a/>
38. <https://aquastiri.ro/2013/09/27/schimbarea-la-fata-a-timisoarei-in-jurnalul-lui-vidrighin-partea-a-4-a/>
39. <https://aquastiri.ro/2014/01/07/printul-charles-sprijina-construirea-laginelor-de-epurare-in-satele-transilvaniei/>
40. <https://aquastiri.ro/2014/05/26/schimbarile-climatice-o-provocare-globala/>
41. <https://aquastiri.ro/2014/07/09/ce-masuri-pregateste-aquatim-pentru-a-face-fata-ploilor-tot-mai-intense/>
42. <https://aquastiri.ro/2014/11/20/apa-versus-energie/>
43. <https://aquastiri.ro/2014/12/08/schimbarile-climatice-cer-abilitati-si-competente-noi/>
44. <https://aquastiri.ro/2015/09/24/utilizarea-namolului-in-agricultura-judetului-timis/>
45. <https://aquastiri.ro/2016/06/29/proiect-european-incheiat-cu-succes-in-timis/>
46. <https://aquastiri.ro/2016/08/18/o-certitudine-s-a-schimbata-clima-iar-schimbarile-ar-putea-continua/>
47. <https://aquastiri.ro/2016/11/22/cum-sunt-vazute-on-line-crizele-apei-in-lume/>
48. <https://aquastiri.ro/2017/03/24/apa-uzata-problema-sau-oportunitate/>
49. <https://aquastiri.ro/2017/07/24/apa-si-urbanizarea-realitati-si-previziuni-2/>
50. <https://aquastiri.ro/2017/08/25/ce-facem-cu-uleiul-uzat-alimentar/>
51. <https://aquastiri.ro/2018/04/27/cum-era-vremea-in-timisoara-acum-200-de-ani/>
52. <https://aquastiri.ro/2019/05/28/economia-circulara-in-sectorul-apei/>
53. <https://aquastiri.ro/2019/09/25/model-hidraulic-pentru-reducerea-pierderilor-de-apa-in-mediul-rural/>
54. <https://aquastiri.ro/2020/05/13/aquatim-continuitate-si-raspuns-in-starea-de-urgenta/>
55. <https://aquastiri.ro/2020/05/18/cata-apa-au-consumat-timisenii-in-starea-de-urgenta/>
56. <https://aquastiri.ro/2020/07/30/trenduri-pe-piata-muncii-in-sectorul-apa/>
57. <https://aquastiri.ro/2020/08/03/stan-vidrighin-si-filatelii-omagiu-de-ziua-timisoarei/>
58. <https://aquastiri.ro/2020/09/04/apa-responsabilitatea-tuturor/>
59. <https://aquastiri.ro/2022/05/31/economie-circulara-in-sectorul-apei-din-romania-proiectul-nextgen/>
60. <https://posmediu.aquatim.ro/utilizarea-namolului-in-agricultura-judetului-timis-2/>