

## INFORMAȚII PERSONALE



## Cristian Vasile COLA

📍 Petre Dulfu 10/59, Baia Mare, 430124, Romania

☎ 0753018405

✉ [colacristian@gmail.com](mailto:colacristian@gmail.com)

💬 Skype: colacristian

Sexul Masculin | Data nașterii 19/07/1982 | Naționalitatea Romana



LOCUL DE MUNCA PENTRU  
CARE SE CANDIDEAZĂ  
POZIȚIA  
LOCUL DE MUNCĂ DORIT  
STUDIILE PENTRU CARE SE  
CANDIDEAZĂ

Asistent

## EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

15/01/2015 - Prezent

- Developer manager la VeracityID, Inc
- Dezvoltarea de aplicații web pentru evaluarea și identificarea riscurilor de fraudă în domeniul asigurărilor.
- Proiectarea și implementarea soluțiilor de analiză și detecție a riscurilor de fraudă.
- Realizarea arhitecturii de baze de date tip „Big Data”
- Coordonarea echipei de programatori și testeri (4 programatori și 2 testeri)

01/03/2012 – 15/01/2015

- Programator Java independent
- Dezvoltarea aplicației medicale de conferință audio/video pe platforma iOS
- Implementarea unei aplicații web pentru programări în domeniul medical
- Implementarea de soluții de stocare informații referitoare la investigații în domeniul juridic

01/10/2010 – 01/03/2015

- Programator Java la I-Net Platform
- Implementarea unei soluții web pentru pontarea angajaților

01/08/2009 – 01/10/2010

- Developer manager la Green Dragon WebServices
- Dezvoltarea de aplicații web pentru eliberarea tichetelor de masă și cadou.
- Proiectarea și implementarea cerințelor cerute de client.
- Realizarea arhitecturii de baze de date.
- Coordonarea echipei de programatori și testeri (10 programatori și 4 testeri)

01/11/2005 – 01/08/2009

- Programator PHP și MySQL independent
- Dezvoltarea de aplicații web de prezentare în diferite domenii

01/04/2003 – 01/11/2005

- Programator Java la SoftZone
- Dezvoltarea unei aplicații desktop pentru gestionarea resurselor în domeniul energiei electrice

01/04/2002 – 01/03/2003

- Programator PHP și MySQL la Programming-pool.com
- Dezvoltarea de aplicații web pentru gestionarea clienților dintr-un hotel

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 2006 – 2009 **Inginer Diplomat**  
Automatizări și calculatoare la Universitatea „Politehnica” Timișoara  
▪ Ingineria programării, Programarea Calculatoarelor, Arhitectura Bazelor de date, Sisteme de operare
- 2001 – 2003 **Inginer Colegiu**  
Tehnologia informației la Universitatea de Nord Baia Mare  
▪ Programarea Calculatoarelor, Baza de date, Sisteme de operare, Utilizarea calculatoarelor
- 1997 – 2001 **Asistent Programator**  
Calculatoare la Liceul Auto Baia Sprie  
▪ Programarea Calculatoarelor, Baza de date, Sisteme de operare, Utilizarea calculatoarelor

## COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C2	C2	C2	C2	C2
Scrieți denumirea certificatului. Scrieți nivelul, dacă îl cunoașteți.					

Competențe de comunicare ▪ bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de manager in IT



Competențe organizatorice/manageriale	▪ leadership (în prezent, sunt responsabil/ă de o echipă de 6 persoane)
Competențe dobândite la locul de muncă	▪ o bună cunoaștere a proceselor de control al calității (în prezent fiind responsabil cu gestionarea și auditul calității)
Permis de conducere	▪ ABC

## INFORMATII SUPLIMENTARE

## Publicații

C. Cola, H.Valean. *On multi-user web conference using WebRTC*; Proc of the 18th International Conference on System Theory, Control and Computing, Sinaia, Romania, October 17-19, 2014, pp. 436-439, ISBN: 978-1-4799-4602-0

Cristinel Costea, Cristian Cola. A practical model for distributed sensing and analysis using RPi. The International Conference Of The Carpathian Euro-Region Specialists In Industrial Systems. CEurSIS 2014, 10th Edition, 11-13 September, 2014, Baia Mare, Romania

C. Cola, H. Valean. E-Health Appointment Solution, A Web based approach. Proceedings of 2015 5th International Conference on e-Health and Bioengineering EHB 2015, November 19 - 21, 2015, Iasi, Romania, ISBN: 978-1-4673-7545-0

C. Cola, H. Valean. Ambient recognition using BigData model and Arduino controller. Proc of 2016 IEEE International Conference on Automation, Quality and Testing, Robotics THETA 20th edition, 19th-21th May, Cluj-Napoca, Romania, ISBN: 978-1-4673-8691-13

Cristinel Costea, Liviu Neamt, Olivian Chiver, Cristian Cola, Vasile Sambor. Distributed processing of data streams on the edge devices. 2016 International Conference And Exposition On Electrical and Power Engineering, 20-22 October, 2016 Iasi, Romania, ISBN: 978-1-5090-6128-0

