

Cola Cristian Vasile

INFORMAȚII PERSONALE



Cristian Vasile COLA

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

📞 0753018405

✉ 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

EXPERIENTA PROFESIONALA

15/01/2014 - Prezent

Asistent Universitar Doctorand– Facultatea de inginerie, Departamentul de inginerie Electrica, Electronica si calculatoare (CUNBM)

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 aplicație medicală 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

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e)

Română

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

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de manager în IT

Competențe
organizatorice/manageriale
Permis de conducere

- leadership (în prezent, sunt responsabil/ă de o echipă de 6 persoane)
- o bună cunoaștere a proceselor de control al calității (în prezent fiind responsabil cu gestionarea și auditul calității)

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 Intrnational 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

H. Valean , C. Cola, C. Costea, A. Wegroszta. Using Push Notification in Telehealth and Remote Patient Monitoring Systems. Carpathian Journal of Electronic and Computer Engineering 11/2 (2018), pp. 20-24, ISSN 1844-9689