

INFORMAȚII PERSONALE

Barbu Ionuț-Daniel

14.08.1988 - București, Romania
barbu.ionutdaniel@gmail.com

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

August 2019 – prezent

Sr. Director - Securitate**Xperi**

- Definirea și implementarea programului de management al securității companiei
- Conducerea organizației de securitate a companiei
- Analiza și reducerea riscului de securitate organizațional din punct de vedere al produselor, serviciilor, infrastructurii și resurselor

Companie globală care dezvoltă și licențiază tehnologie și proprietate intelectuală în domenii precum ICT (Information and Communication Technology), inteligența artificială, audio/video, circuite integrate și auto.

Aprilie 2015 – August 2019

Manager - Securitate Cibernetică**Adobe**

- Conducerea echipei securitate operațională locală în cadrul Adobe Romania
- Implementarea practicilor DevSecOps în cadrul echipei globale
- Realizarea de proiecte de dezvoltare și operaționale pentru reducerea riscului

Companie globală care dezvoltă software.

Decembrie 2013 – Aprilie 2015

Inginer - Managementul Vulnerabilităților, Securitate Cibernetică**Dell SecureWorks**

- Definirea și implementarea programului de management al vulnerabilităților de securitate cibernetică pentru un client din domeniul cercetării medicale
- Realizarea de proiecte de dezvoltare și operaționale pentru reducerea riscului pentru un client din industria aerospațială și a apărării
- Definirea și implementarea programului de training pentru ingineri de securitate cibernetică

Companie globală care furnizează produse și servicii de securitate cibernetică.

Februarie 2011 – Decembrie 2013

Inginer - Protecția Proprietății Intelectuale, Securitate Cibernetică**Electronic Arts**

- Implementarea programului de protecție a proprietății intelectuale și criminalistică cibernetică
- Realizarea de proiecte de dezvoltare și operaționale
- Monitorizare și răspuns la incidente de securitate și fraudă

Companie globală care produce și comercializează software (jocuri video pentru computere și console de jocuri).

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2013 - prezent

Student - doctorand

EQF 8

Școala Doctorală Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației (SD-ETTI), Universitatea POLITEHNICA din București

Securitate cibernetică: vulnerabilitățile sistemelor informatice ale viitorului

2011 - 2013

Master

EQF 7

Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației (ETTI), Universitatea POLITEHNICA din București

Ingineria calității și siguranței în funcționare în electronică și telecomunicații (ICSFET)

2007 - 2011	Inginer Facultatea de Electronică, Telecomunicații și Tehnologia Informației (ETTI), Universitatea POLITEHNICA din București Tehnologii și Sisteme de Telecomunicații (TST) cu predare în limba engleză	EQF 6
2003 - 2007	Colegiul Național I.C. Brătianu, Pitești Matematică - Informatică cu predare în limba engleză	EQF 4

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Română

Alte limbi străine cunoscute

	ÎNTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	C1	C1	C1	C1	C1

Cambridge English: Advanced (CAE)

 Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadrul european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

- bune competențe de comunicare multi-nivel dobândite prin experiența de lider de echipe și proiecte

Competențe organizaționale/manageriale

- leadership, în prezent conduc o echipă responsabilă cu definirea și implementarea programului de management al securității companiei și analiza și reducerea riscului de securitate organizațional din punct de vedere al produselor, serviciilor, infrastructurii și resurselor

Competențe dobândite la locul de muncă

- o bună cunoaștere a domeniului securității cibernetice
- experiență în conducerea de echipe și proiecte și dezvoltare de programe de management
- competențe tehnice: securitate defensivă și ofensivă, cloud computing etc.

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
Experimentat	Experimentat	Experimentat	Experimentat	Experimentat

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

[Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare](#)

 GIAC Certified Incident Handler
 Machine Learning Specialization, University of Washington - Coursera
 Microsoft Certified Professional
 ITIL Foudation Certified in IT Service Management

Permis de conducere

B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Publicații Prezentări Proiecte Conferințe Seminarii Distincții Afilieri Referințe Citări Cursuri Certificări	Publicații, prezentări și participări la conferințe în cadrul DevSecCon Singapore, HackNYC - New York, DevSecOps Amsterdam, Spunk.conf - Washington, DC, BlackHatUSA - Las Vegas, DefCon - Las Vegas, BlackHat EU - Londra, International Conference on Electronics, Computers and Artificial Intelligence (ECAI), International Scientific Conference "eLearning and Software for Education" (eLSE), International Symposium on Advanced Topics in Electrical Engineering (ATEE), International Conference on Quality and Dependability și IJISC - International Journal of Information Security and Cybercrime Fondator și participant activ în cadrul BSides București, Open Web Application Security Project Romania și Asociația Română pentru Asigurarea Securității Informației (ARASEC)
--	--

 Data:
 01.09.2020