



Olimpiu-Ovidiu Cornea

Cetățenie: română | **Gen:** Masculin | **Număr de telefon:**

(+40) 771245072 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** cornea.o@gmail.com

● DESPRE MINE

Dipl. ing. in Ingineria Sistemelor si Calculatoarelor, cu peste 30 de ani de experiență in domeniul securitatii si protectiei comunicatiilor in rețele informatice și de telecomunicații, a centrelor de date, in auditarea, proiectarea, dezvoltarea, implementarea, întreținerea și coordonarea activităților specifice rețelelor complexe (radio, optice, cablu) pentru activitati civile, guvernamentale și militare. Experiență în diverse limbaje de programare cu peste 20 de ani de practica si numeroase proiecte implementate. Cunoasterea aprofundata a tehnologiilor microsoft, programare, virtualizare, cloud computing, criptarea comunicatiilor, expertiza in tehnologii linux, cu numeroase certificari specifice domeniului.

Experienta practica in asigurarea securitatii datelor si informatiilor confidentiale, cu instruire specifica dobandita in perioada activitatii militare.

Peste 4 ani de experienta si 15 grupe formate ca lector al cursului de calificare "Responsabil cu protectia datelor cu caracter personal" organizat de Camera de Comert, Industrie si Agricultura Timis, curs autorizat ANC.

● EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

02/2023 – ÎN CURS Timisoara, România

LECTOR PT CURSUL "RESPONSABIL CU PROTECTIA DATELOR CU CARACTER PERSONAL" TUV AUSTRIA-ROMANIA

Activitate de predare teoretica si practica in cadrul cursului de Responsabil cu Protectia Datelor cu Caracter Personal, acreditat de ANC.

11/2018 – ÎN CURS Timisoara, România

LECTOR PT CURSUL "RESPONSABIL CU PROTECTIA DATELOR CU CARACTER PERSONAL "
CAMERA DE COMERT INDUSTRIE SI AGRICULTURA TIMISOARA

Activitate de predare teoretica si practica in cadrul cursului de Responsabil cu Protectia Datelor cu Caracter Personal, acreditat de ANC.

Membru in comisia de examinare.

09/2018 – 01/2019 Timisoara, România

CONSILIER CAMERA DE COMERT INDUSTRIE SI AGRICULTURA TIMISOARA

Consiliere in Tehnologia Informatiei, Digitalizare, Managementul Securitatii Informatiei, Protectia Datelor cu Caracter Personal, etc.

2006 – 2017 Timisoara, România

OFITER SUPERIOR TELECOMUNICATII SPECIALE - INGINER IT & C SERVICIUL DE TELECOMUNICATII SPECIALE

Activitate de asigurare a securitatii si protectiei retelelor speciale de telecomunicatii guvernamentale si militare prin masuri specifice.

Realizari: confidential

Studii si lucrari teoretice: confidential

2000 – 2006 Timisoara, România

SPECIALIST TS SERVICIUL DE TELECOMUNICATII SPECIALE

Activitate de asigurare a protectiei retelelor speciale de telecomunicatii prin masuri specifice.

Realizari: confidential

Studii si lucrari teoretice: confidential

06/1990 – 06/2000 Timisoara, România

SPECIALIST RADIOTELEGRAFIST CLASA 1 MINISTERUL APARARII NATIONALE

Menținerea in functiune prin măsuri tehnice și organizatorice a rețelelor nationale si internationale de comunicatii radio din aria de competenta.

Realizari:

- Locul 1 Olimpiada Nationala Telegrafie Sala.

Studii si lucrari teoretice:

- Confidential.

● **EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ**

2019 – 2022 Timisoara, România

DOCTORAT STUDII FINALIZATE, IN CURS DE DEPUNERE A TEZEI CU TEMA "PROTECTIA INFRASTRUCTURILOR CRITICE. CERCETARI PRIVIND DEZVOLTAREA UNUI ECHIPAMENT DE MONITORIZARE INTEGRATA AI PRINCIPALILOR FACTORI FIZICO-CHIMICI IMPLICATI IN CRESTEREA PLANTELOR..." USV Timisoara

2002 – 2006 Timisoara / Oradea, România

DIPLOMAT INGINER. LICENȚIAT ÎN STIINTA SISTEMELOR ȘI CALCULATOARELOR. SPECIALIZAREA CALCULATOARE. Licenta Universitatea Oradea, formator Universitatea "Ioan Slavici" - Timisoara

1985 – 1988 Sangeorz-Bai, România

DIPLOMA DE BACALAUREAT Liceul Industrial Sangeorz-Bai

2020 Timisoara, România

EVALUATOR DE COMPETENTE PROFESIONALE - CERTIFICAT DE ABSOLVIRE ANC Centrul de Formare Profesionala Henry Coanda

2019 Timisoara, România

EVALUATOR DE FURNIZORI SI PROGRAME DE FORMARE - CERTIFICAT DE ABSOLVIRE ANC Centrul de Formare Profesionala Henry Coanda

2019

CERTIFIED PROFESIONAL ETHICAL HACKER (CPEH) - CERTIFICAT DE ABSOLVIRE Udemy, Stone River

2019

CERTIFIED PENETRATION TESTING ENGINEER (CPTE) - CERTIFICAT DE ABSOLVIRE Udemy, Stone River

2019

ETHICAL HACKING AND PENETRATION TESTING - CERTIFICAT DE ABSOLVIRE Udemy

2018 Timisoara, România

CURS FORMATOR - CERTIFICAT DE ABSOLVIRE ANC Centrul de Formare Profesionala Henry Coanda

2018 Timisoara, România

CURS MANAGEMENTUL RISCULUI - ISO31000:2010, ISO31010:2010, ISO27005:2016, ISO29134:2017 - CERTIFICAT TUV TUV Austria-Romania

2018 Timisoara, România

CURS AUDITOR INTERN ISO 27001:2013 - CERTIFICAT TUV TUV Austria-Romania

2017

CERTIFICAT DE FINALIZARE CISCO - CYBERSECURITY ESSENTIALS Serviciul de Telecomunicatii Speciale

2017

CERTIFICAT DE FINALIZARE CISCO - INTRODUCERE IN CYBERSECURITY Serviciul de Telecomunicatii Speciale

2017

CERTIFICAT DE FINALIZARE CISCO - NDG LINUX ESSENTIALS Serviciul de Telecomunicatii Speciale

2017

CERTIFICAT DE FINALIZARE CISCO - NDG LINUX UNHATCHED Serviciul de Telecomunicatii Speciale

2008 Timisoara, România

CERTIFICARE CISCO CCNA - CURS CISCO CERTIFIED NETWORK ASSOCIATE Universitatea Politehnica Timisoara - Departamentul de Educatie Permanenta

2007 Timisoara, România

CERTIFICARE MICROSOFT MCSAS - CURS MICROSOFT CERTIFIED SYSTEMS ADMINISTRATOR SECURITY Universitatea Politehnica Timisoara - Departamentul de Educatie Permanenta

2007 Timisoara, România

CERTIFICARE MICROSOFT MCSAM - MICROSOFT CERTIFIED SYSTEMS ADMINISTRATOR MESSAGING Universitatea Politehnica Timisoara - Departamentul de Educatie Permanenta

2007 Timisoara, România

CERTIFICARE MICROSOFT MCP - MICROSOFT CERTIFIED PROFESSIONAL Universitatea Politehnica Timisoara - Departamentul de Educatie Permanenta

2004 Timisoara, România

PROGRAMATOR C++ ITC-ELINF Centrul de Calificare si Perfectionare Profesionala

● **COMPETENȚE LINGVISTICE**

Limbă(i) maternă(e): **ROMANA**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIVNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ENGLEZA	B2	B2	B2	B2	B2

Niveluri: A1 și A2 Utilizator de bază B1 și B2 Utilizator independent C1 și C2 Utilizator experimentat

● **INFORMAȚII SUPLIMENTARE**

PUBLICAȚII

"General considerations regarding the use of UV-Vis-NIR multispectral sensors to monitor plant health in field conditions"

- 2021

PERMIS DE CONDUCERE

Permis de conducere: B

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

25/11/2021 – Lector

"Young People and Multidisciplinary Research in Applied Life Sciences" - USAMVB Timisoara
"Utilizarea Imaginilor Satelitare in Agricultura, Silvicultura si Horticultura. Indici de Reflectanta"

16/09/2021 – 17/09/2021 – Lector

RoMedINF 2021 - Societatea Romana de Informatica Medicala si Academia de Stiinte Medicale din Romania

"Protectia informatiilor, a datelor cu caracter personal si vietii private in sectorul medical"

21/05/2021 – Lector

"Multidisciplinary Conference on Sustainable Development" - USAMVB Timisoara "Consideratii generale privind utilizarea senzorilor multispectrali Uv-Vis-Nir in monitorizarea sanatatii plantelor"

20/11/2020 – Lector

"Diplomatie & Intelligence" - Centrul de Strategii Aplicate "Protectia infrastructurilor critice ale Statului"

03/10/2020 – Lector si membru al comitetului de organizare

"Safety and Security in Corona and Post Corona Time" - European Center for Peace and Development-Natiunile Unite, Centrul de Strategii Aplicate, USAMVB Timisoara "Protectia Infrastructurilor Critice ale Statelor"

09/10/2020 – Lector

"International Conference on Sustainable Development" - USAMVB Timisoara "Cercetari privind utilizarea sistemelor open-source in monitorizarea parametrilor implicati in cresterea plantelor"

In calitate de participant:

Webminarii si alte surse de informare Teme:

Securitate informatică, cloud computing, ethical hacking, securitate ofensivă, teste de penetrare, sisteme de operare, etc.

Sisteme de operare Linux Debian, Ubuntu, Redhat și Suse

Sisteme de securitate pentru comunicații și informatică (firewall, IPS, IDS)

Rețele de calculatoare

Securizarea comunicațiilor

Telecomunicații militare

Analiza radiațiilor compromițătoare - Tempest

Managementul Calității în Telecomunicații

DISTINCȚII ONORIFICE ȘI PREMII

2017

Certificat de excelență – Serviciul de Telecomunicații Speciale

2015

Decorat cu distincția "In Serviciul Patriei" – Serviciul de Telecomunicații Speciale

08/1989

Locul 1 la Olimpiada Națională de Telegrafie a Comandamentului Aparării Antiaeriene a Teritoriului – Ministerul Aparării Naționale

HOBBY-URI ȘI TEME DE INTERES

Interes in domeniile: Securitatea datelor, programare, automatizari, radioamatorism.
Sport, fotografie, citit.

VOLUNTARIAT

2017 – 2020 Biroului de Tehnologia Informatiei si Comunicatii

Casa Judeteana de Asigurari de Sanatate Timis Realizari in cadrul voluntariatului:

- activitate de voluntariat specifica domeniului IT.
-