INFORMAŢII PERSONALE

DANIEL OANCEA

Bucureşti, România

Sexul **M** | Data naşterii | Naţionalitatea **Română**

EXPERIENŢA PROFESIONALĂ

05.02.2026- prezent

Director General S. INTREPRINDEREA OPTICA ROMANA S.A.
IOR SA, Bucureşti, Str. Bucovina, nr.4, sect. 3
Indeplineste atributiile stabilite prin lege, actul constitutiv, deciziile CA/ AGA
Tipul sau sectorul de activitate: Managementul companiei ,cercetare-dezvoltare şi producţie echipamente optice si optoelectronice

17.11.2024- 04.02.2026

Director General Adjunct S. INTREPRINDEREA OPTICA ROMANA S.A.
IOR SA, Bucureşti, Str. Bucovina, nr.4, sect. 3
Indeplineste atributiile Directorului General prin decizia CA
Indeplineste atributiile stabilite prin lege, actul constitutiv, deciziile CA/ AGA

Tipul sau sectorul de activitate: Managementul companiei ,cercetare-dezvoltare şi producţie echipamente optice si optoelectronice

12.11.2024- 17.11.2024

Inginer S. INTREPRINDEREA OPTICA ROMANA S.A.
IOR SA, Bucureşti, Str. Bucovina, nr.4, sect. 3
Indeplineste atributiile stabilite prin Contractul individual de munca
Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare-dezvoltare şi producţie echipamente optice si optoelectronice

11.03.2020-12.11.2024

Director General S. INTREPRINDEREA OPTICA ROMANA S.A.
IOR SA, Bucureşti, Str. Bucovina, nr.4, sect. 3
Indeplineste atributiile stabilite prin lege, actul constitutiv, deciziile CA/ AGA
Tipul sau sectorul de activitate: Managementul companiei ,cercetare-dezvoltare şi producţie echipamente optice si optoelectronice

15.02.2019-10.03.2020

Consilier Director General Compania Romarm S.A.
Compania Romarm S.A., Bucureşti, Bl. Timisoara, nr.5B,

Tipul sau sectorul de activitate Consiliere de specialitate
Urmareste agenda Directorului General, asista Directorul General la sedinte de lucru si intalniri de afaceri, asista Directorul General si directorii de departamente in implementarea si dezvoltarea de noi proiecte

Director Proiect ELI NP /Cercetător principal I - "Tehnologii de realizare şi metode de testare pentru oglinzi rezistente la pulsuri laser de mare putere, destinate infrastructurilor CETAL şi ELI/REMI "(pana la 31.12.2019)

PRO OPTICA S.A. , Bucureşti, Str. Gheorghe Petraşcu Nr. 67, sector 3, România

Managementul stiintific si financiar al proiectului. Cercetare dezvoltare, laseri si aplicatii .
Tipul sau sectorul de activitate: Management, Cercetare-dezvoltare

01.11.2017 -15.02.2019

Director Proiect ELI NP /Cercetător principal I

PRO OPTICA S.A. , Bucureşti, Str. Gheorghe Petraşcu Nr. 67, sector 3, România

Managementul stiintific si financiar al proiectului. Cercetare dezvoltare, laseri si aplicatii .
Tipul sau sectorul de activitate: Management, Cercetare-dezvoltare

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

SEMNAL · date personale · europass/curriculum-vitae-de-stat

SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 1 din 6

01.10.2014 - 01.11.2017	**Director marketing si vanzari /Cercetător principal I** **PRO OPTICA S.A.** , Bucureşti, Str. Gheorghe Petraşcu Nr. 67, sector 3, România Cercetare dezvoltare, studii de marketing Tipul sau sectorul de activitate: Management, Cercetare-dezvoltare şi producţie echipamente optoelectronice
01.07.2013 - 01.10.2014	**Director marketing si vanzari /Cercetător principal I** **PRO OPTICA S.A.** , Bucureşti, Str. Gheorghe Petraşcu Nr. 67, sector 3, România Cercetare dezvoltare, studii de marketing Tipul sau sectorul de activitate: Management, Cercetare-dezvoltare şi producţie echipamente optoelectronice
01.01.2005 - 01.07.2013	**Director marketing si vanzari /Cercetător principal I** **PRO OPTICA S.A.** , Bucureşti, Str. Gheorghe Petraşcu Nr. 67, sector 3, România Coordonare activitate de promovare şi comercializare echipamente optoelectronice şi servicii de cercetare dezvoltare în domeniu Tipul sau sectorul de activitate: Management, Cercetare-dezvoltare şi producţie echipamente optoelectronice
06.12.2000 - 01.01.2005	**Director Comercial / Cercetător principal I** **PRO OPTICA S.A.** , Bucureşti, Str. Gheorghe Petraşcu Nr. 67, sector 3, România Coordonare activitate de realizare, promovare şi comercializare echipamente optoelectronice şi servicii de cercetare dezvoltare în domeniu Tipul sau sectorul de activitate : Management,Cercetare-dezvoltare şi producţie echipamente optoelectronice
01.01.1998 - 06.12.2000	**Director Tehnic /Cercetător principal II** **INSTITUTUL DE OPTOELECTRONICA S.A.** , Măgurele, Str. Atomiştilor Nr. 1, jud. Ilfov, România Coordonare activitate de realizare, promovare şi comercializare echipamente optoelectronice şi servicii de cercetare dezvoltare în domeniu Tipul sau sectorul de activitate: Management,Cercetare dezvoltare şi producţie echipamente optoelectronice
01.01.1996 - 01.01.1998	**Director Executiv (imputernicit Director General)/ Cercetător principal II ,** **INSTITUTUL DE OPTOELECTRONICA S.A.** , Măgurele, Str. Atomiştilor Nr. 1, jud. Ilfov, România Coordonare activităţii de realizare, promovare şi comercializare echipamente optoelectronice şi servicii de cercetare dezvoltare în domeniu Tipul sau sectorul de activitate : Management,Cercetare dezvoltare şi producţie echipamente optoelectronice
01.01.1991 - 01.01.1996	**Director Tehnic /Cercetător principal II** **INSTITUTUL DE OPTOELECTRONICA S.A.** , Măgurele, Str. Atomiştilor Nr. 1, jud. Ilfov, România Coordonare activitate de realizare, promovare şi comercializare echipamente optoelectronice şi servicii de cercetare dezvoltare în domeniu Tipul sau sectorul de activitate : Management,Cercetare dezvoltare şi producţie echipamente optoelectronice

SEMNAL - semnal.ro/companii-de-stat

SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 2 din 6

15.02.1989 - 01.01.1991

Cercetător ştiinţific / Cercetător ştiinţific 3

INSTITUTUL DE FIZICA SI TEHNOLOGIA APARATELOR CU RADIATII - Secţia aparatură specială cu laser, Măgurele, Str. Atomiştilor Nr. 1, jud. Ilfov, România

Cercetare, proiectare dezvoltare echipamente optoelectronice speciale cu laser
Tipul sau sectorul de activitate: Cercetare dezvoltare şi producţie echipamente optoelectronice speciale cu laser

15.09.1988 -15.02.1989

Inginer

INSTITUTUL DE FIZICA ATOMICA- Fabrica de Aparatura Nucleara- Secţia PUDIA

Măgurele, Str. Atomiştilor Nr. 1, jud. Ilfov, România

Proiectare si realizare echipamente optoelectronice speciale cu laser
Tipul sau sectorul de activitate Producţie echipamente optoelectronice speciale cu laser

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

01.07.2007- 01.12.2007

Curs postuniversitar "Managementul proiectelor"

MINISTERUL MUNCII ŞI MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII

Stabilirea scopului proiectului; Identificarea / consolidarea soluţiei şi alegerea strategiei proiectului;
Stabilirea obiectivelor şi a indicatorilor de performanţă; Analiza fezabilităţii proiectului. Analiza SWOT;
Crearea echipei de proiect; Planificarea acţiunilor proiectului; Planificarea resurselor / a bugetului; Planificarea managementului echipei de proiect; Planificarea controlului proiectului; Managementul resurselor umane; Managementul resurselor financiare; Monitorizarea parametrilor tehnici; Stabilirea, urmărirea şi implementarea regulilor de siguranţă în muncă şi PSI pentru petrecerea de sărbătorire a succesului proiectului

01.02.2007 - 01.07.2007

Curs postuniversitar "Managementul sistemelor de management al calităţii"

MINISTERUL MUNCII ŞI MINISTERUL EDUCATIEI ŞI CERCETĂRII

Managementul calităţii ; Managementul riscului; Stabilirea, urmărirea şi implementarea procedurilor de management al calităţii

01.03.2005 - 01.09.2005

Curs post universitar "Managementul performant si formarea antreprenoriale "

INSTITUTUL DE FIZICĂ ATOMICĂ ŞI MINISTERUL EDUCAŢIEI ŞI CERCETĂRII

Organizarea şi funcţionarea întreprinderilor; Managementul întreprinderii ; Managementul financiar; Managementul resurselor umane; Stabilirea, urmărirea şi implementarea procedurilor de management al întreprinderii

01.02.1990 - 01.09.1997

Studii de doctorat "Studii şi cercetări privind sistemele optoelectronice pentru stocarea optica a informaţiei, conducător ştiinţific Profesor Dr. ION SPANULESCU"

UNIVERSITATEA BUCUREŞTI – FACULTATEA DE FIZICĂ

15.09.1983 - 15.08.1988

Studii universitare

ACADEMIA TEHNICĂ MILITARĂ - Facultatea de Electronică şi Electrotehnica - Secţia Radioelectronică şi dirijare RAA - Specialitatea Laseri şi aplicaţii speciale cu laseri.

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

SEMNAL · semnal.edu.ro/companii-de-stat

SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 3 din 6

30.09.1982 - 15.07.1983	**Stagiul militar cu termen redus** **Unitatea Militara 01305 Bucuresti**
15.09.1978- 15.06.1982	**Studii Liceale** **LICEUL MILITAR - Tudor Vladimirescu** - Craiova

COMPETENTE PERSONALE

Limba matemă: Romana

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
Engleza	B1	B1	A1	A1	B1

Competenţe de comunicare: Bune competenţe de comunicare dobândite prin experienţa proprie de manager de marketing şi vânzări

Competenţe organizaţionale/manageriale: Leadership (experienţă dobândită in decursul celor 24 de ani de experienţă în funcţii de conducere şi decizie)

Competenţe dobândite la locul de muncă: O bună cunoaştere a proceselor de conducere a companiei şi multă experienţă in marketing şi vânzări

Competenţe informatice: O bună cunoaştere a instrumentelor Microsoft Office™

Permis de conducere: Categoria B

Casatorit, 1 fica

INFORMATII SUPLIMENTARE

SEMNAL · semnal.eu/ro/companii-de-stat

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 4 din 6

PUBLICAŢII

- Instalatie de receptie radiatii infrarosii pentru dirijarea rachetelor – T. Necsoiu, **D. Oancea,** M. Barbut, Buletinul [redacted]
- Preamplificator cascada pentru receptoare optoelectronice - T. Necsoiu, **D. Oancea**, M. Barbut , Buletinul [redacted]
- Preamplificator de zgomot mic pentru fotodectoare PIN si APD –G.Stan, T. Necsoiu, **D. Oancea**, M. Barbut , Buletinul [redacted]
- Instalatie de iluminare cu laser pentru dirijarea rachetelor -N.Iftimia, G.Stan, T. Necsoiu, D. Oancea, M. Barbut , Buletinul [redacted]
- Descrierea sistemului optic folosit pentru echipamente de inregistrare, citire, stergere a informatiei cu laserul pe disc magneto- optic - T.Necsoiu,**D.Oancea**, D.Sorescu.
- Consideratii asupra echipamentului de inregistrare, citire, stergere a informatiei pe disc magneto-optic - T.Necsoiu,**D.Oancea**, R.Savastru.
- Consideratii asupra sistemului de pozitionare submicronica pentru realizarea traseelor cu laseri pe elemente de stocare optica a informatiei - T.Necsoiu, **D.Oancea**, R.Savastru. Realizari si perspective in laser, 1991.
- Sistem optic de focalizare cu aplicatii in tehnologia discurilor optice - T.Necsoiu, L..Iliescu, **D.Oancea** si altii.
- Optical Storage Equipments on Magnetooptical Disk - T.Necsoiu, **D.Oancea**, F.Vasile si altii , Third National Conference "Lasers and Their Applications- Developments and Future" sept.26-28, 1991 Timisoara,
- Echipamente de stocare optica a informatiei pe discul magnetooptic - T.Necsoiu**, D.Oancea**, F.Vasile si altii, A III-a Conferinta Nationala "Realizari si perspective in domeniul laserilor si aplicatiile lor in stiinta si tehnologie" 26-28 sept.1991, Timisoara,.
- Sistem optic utilizat in echipamentul de inregistrare, citire si stergere a informatiei pe discul magneto-optic – T.Necsoiu,**D.Oancea**, R.Savastru si altii,Buletinul [redacted]
- Sistem de urmarire radiala si tangentiala a informatiei inscrise pe discul magnetooptic- T.Necsoiu,**D.Oancea**, R.Savastru si altii., Buletinul [redacted]
- Echipament de stocare optica a informatiei pe discul magnetooptic - T.Necsoiu,**D.Oancea**, R.Savastru si altii, Buletinul [redacted]
- Tendinte in dezvoltarea opticii integrate- , E.Rodean ,T.Necsoiu, **D.Oancea**, R.Savastru si altii, Buletinul [redacted]
- Analiza caracteristicilor sistemului optic folosit in echipamentele de inregistrare, citire si stergere a informatiei pe discul magneto- optic- **D.Oancea**, T.Necsoiu, R.Savastru, D.Sorescu, R.Radvan , Conferinta Nationala de Fizica, Cluj 24-27 oct.1990
- Laser Aplication Video Disc- Conferinta Nationala de Optica, Bucuresti, 1994, **D.Oancea**, T.Necsoiu si altii.
- Electron Iradiation Efects on PIN Photodiodes - M.Jurba, N.Baltateanu**, D.Oancea**, I.Spanulescu. Optoelectronica, Nr.3, pag.24,Bucuresti.
- Sisteme de dezvoltare pentru microprocesorul Z80- C.Beldiman, **D.Oancea**. Buletinul de informare , Nr.1, 1997, Bucuresti,
- Sisteme de dezvoltare pentru familia microprocesoarelor INTEL 8031- C.Beldiman, **D.Oancea**., Buletinul [redacted]
- Sisteme de memorare a datelor personale folosind circuitele DALLAS 18xx SI 19xx- C.Beldiman, **D.Oancea**., Buletinul [redacted]
- Optoelectronics sistems for accurate location and indentification of persone and objects – C.Sandolache, **D.Oancea**, Gh.Paun– ROMOPTO 97.
- Changing of characteristics properties of PbS thin films by irradiation processes- N.Baltateanu, Gh.Stoienescu**, D.Oancea** ,…-Roumanian Journal of Optoelectronics, Vol.6, 1998.
- Phase plane description of Nd:YAG lasers spiking-M.Jurba,V.Babin. N.Baltateanu, Gh.Stoienescu, **D.Oancea** ,…-Roumanian Journal of Optoelectronics, Vol.6, 1998.

- AN INVESTIGATION INTO SCATTERING OF OPTICAL RADIATION IN NIGHT VISION APPLICATIONS", autori C. PLESA, **D. OANCEA**, C. TODIRICA ,Romanian Journal of Physics, volum 63, nr. 9-10, article number 907, anul 2018

- USING CO-SIMULATION TRUCKSIM – SIMULINK TO IMPLEMENT FINE-GRAINED SOIL VEHICLE TERRAIN INTERFACE ALGORITHMS" autori P. ROSCA, T. CIOBOTARU, M. MĂRMUREANU, **D. OANCEA**, D. TURCANU ,Romanian Journal of Physics, volum 64, nr. 5-6, article number 905, anul 2019

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 5 din 6

CONFERINTE

- Preamplificatoare de zgomot mic - **D. Oancea**, Sesiunea de Comunicari Stiintifice a A.T.M., 1988.
- Instalatie de receptie radiatii infrarosii pentru dirijarea rachetelor – T. Necsoiu, **D. Oancea**, M. Barbut, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, ICSITEM 1989.
- Preamplificator cascada pentru receptoare optoelectronice - G.Stan, **D.Oancea**, G.Nechita, Sesiunea de Comunicari Stiintifice, ICSITEM 1991.
- Preamplificator de zgomot mic pentru fotodectoare PIN si APD - G.Stan, **D.Oancea**, L.Nicolescu, Sesiunea de Comunicari Stiintifice ICITA , ed.21,1989.
- Instalatie de iluminare cu laser pentru dirijarea rachetelor - T.Necsoiu, N.Iftimia, **D.Oancea**, Sesiunea de Comunicari Stiintifice ICITA , ed.21,1989.
- Sistem optic utilizat in echipamentul de inregistrare, citire si stergere a informatiei pe discul magneto-optic - **D.Oancea** Sesiunea de Comunicari Stiintifice a A.T.M., Bucuresti 1991
- Optoelectronic equipment for acccuracy measurements for detectors elements in mionic chambers-Program ATLAS- T.Necsoiu,**D.Oancea**, M.Robu – Symposion of Optoelectronics 1999, (in curs de publicare), Vol.SPIE.
- Sistem de stabilizare a cimpului de vedere- St.Cantaragiu, **D.Oancea**, A.Stoica – Simpozion AFCEEA Germania (Lucrare acceptata)
- Sistem portabil cu GPS pentru localizarea si urmarirea vehiculelor - Giuliano Landi, St.Cantaragiu, **D.Oancea**, A.Stoica – Simpozion AFCEEA Germania (Lucrare acceptata)
- Optoelectronics simulators for training and analysis- **D.Oancea**, Gh.Paun– Symposion of Optoelectronics 1998,Vol.SPIE.
- Thermal effects in passively Q-SWITCHED Nd-YAG lasers – M.Jurba,N.Baltateanu,**D.Oancea** – Symposion of Optoelectronics 1999, (in curs de publicare), Vol.SPIE.

Proiecte

- Proiectarea si realizarea dispozitivelelor de masurat parametri geometrici ai tuburilor de Al cu pereti subtiri din detectori mionici – Colaborare CSERN Elvetia, IUCN Dubna Rusia la Programul ATLAS.
- Proiectarea si realizarea dispozitivelelor de pozitionare micronica a camerilor mionice (Said Block) – Colaborare CSERN Elvetia, IUCN Dubna Rusia la Programul ATLAS.
- Proiectarea si realizarea dispozitivelelor de compensare a greutati din camerele mionice (Sag Compensation) – Colaborare CSERN Elvetia, IUCN Dubna Rusia la Programul ATLAS.
- Proiectarea si realizarea dispozitivului de lipit pentru camerele mionice (Glue Machine) – Colaborare CSERN Elvetia, IUCN Dubna Rusia la Programul ATLAS.
- Activitati in domeniul asigurari calitatii:
- Activitati de supraveghere si implementare a sistemului calitati in IOEL-SA
- Intocmire : Proceduri operationale , Instructiuni de lucru pentru sistemul calitati in IOEL-SA si S.C. PRO OPTICA S.A.

Studii elaborate

- Studiul de fezabilitate privind realizarea echipamentelor de vedere pe timp de noapte cu intensificator de imagine in IOEL-SA.
- Studiul de tehnico-economic privind realizarea sistemelor de protectie fizica pentru obiective nucleare in IOEL-SA.
- Analiza de fundamentare a strategiei de management in vederea relansarii-restructurari-privatizarii SC Nuclear &Vacuum SA

Activitate didactica

- Predare curs Fizica-Electronica la Universitatea Hyperion.

Brevete de inventii

- Sistem optic de focalizare la limita de difractie – Nr.C/273 din 23.02.1994.
- Dispozitiv cu fibra optica destinat amorsarii detonarilor- Nr.C/1274 din 21.06.1996.
- Modul de proiectie a reticulelor de ochire – Nr.C/44 din 18.01.1999
- Sistem optoelectronic modular de avertizare, mascare si protectie impotriva armamentului dirijat prin radiatie electromagnetica nr. RO 2009 00006
- Echipament mobil si procedeu de lucru pentru supravegherea cu termoviziune - ARTEMIS nr. RO 2011 00003

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

SEMNAL Arhivat de Semnal · date personale acoperite de Semnal · sursa: guvernanta.gov.ro · colectat pe 26.09.2026 pagina 6 din 6