

## Curriculum vitae

### Informații personale

Nume / Prenume **APOSTOL / Valentin Gheorghe**

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Mobil:

Naționalitate(-tăți) Romana

Data nașterii 12.09.1964

### Experiența profesională

#### Educație și formare

- 1983 Absolvent al Liceul Dimitrie Cantemir din București
- 1988 Absolvent al Universității Politehnica din București, Facultatea de Mecanica
- 1999 Doctorat, în ramura de știința TEHNICA, specializarea TERMOTEHNICA cu tema "Cercetări privind optimizarea indicilor de putere și economicitate ai detentoarelor criogenice și motoarelor pneumatice volumice cu piston"
- 1990 Absolvent al cursul "Leadership through Quality" organizat de RANK XEROX la Academia de Studii Economice București
- 2000 Participant la seminarul tehnic instalații frigorifice și de condiționare "Compressoare cu piston și elicoidale" organizat de BITZER în Sindelfingen, Germania,
- 2004 Participant la seminarul tehnic instalații frigorifice și de condiționare "Compressoare cu piston și elicoidale" organizat de BITZER în Sindelfingen, Germania,
- 2006 Participant la cursul "Management general" organizat de Marco & Alex în București, Romania,
- 2012 Participant la seminarul tehnic instalații frigorifice și de condiționare "Instalații frigorifice cu CO2 in domeniul subcritic si transritic" organizat de BITZER în Sindelfingen, Germania,
- 2015 Participant la seminarul tehnic instalații frigorifice "Instalații frigorifice cu CO2 in domeniul subcritic in cascada" organizat de BITZER în Sindelfingen, Germania

#### Experiența profesională

- Perioada* 1999 – in prezent
- Funcția sau postul ocupat* Membru în consiliul de activitate
- Activități și responsabilități principale* Activități de conducere și coordonare
- Perioada* 2013 – in prezent
- Funcția sau postul ocupat* Membru în consiliul de activitate
- Activități și responsabilități principale* Activități de conducere și coordonare
- Numele și adresa angajatorului* ICEMENERG, București
- Perioada* Oct. 1997 – 2010
- Funcția sau postul ocupat* Director S.C. Marco & Alex Instalatii Frig SRL
- Activități și responsabilități principale* Activități conducere si coordonare
- Numele și adresa angajatorului* S.C. Marco & Alex Instalatii Frig SRL, Bd. Theodor Pallady, nr.127-133, sector3, București,
- Perioada* 1999 – 2000
- Funcția sau postul ocupat* Consilier
- Activități și responsabilități principale* Consiliere tehnica
- Numele și adresa angajatorului* R.A. Monitorul Oficial, București, Romania
- Perioada* 1998
- Funcția sau postul ocupat* Expert tehnic
- Activități și responsabilități principale* Expertiza tehnica in cadrul grupului de hoteluri Soimul, Alpin, Teleferic
- Numele și adresa angajatorului* Cibela Grup, București, Romania
- Perioada* 1995-1998

20.11.2018

Funcția sau postul ocupat	Consilier
Activități și responsabilități principale	Consiliere tehnica
Numele și adresa angajatorului	S.C. Tehnoservice S.R.L., București, Romania
Perioada	1991- In prezent
Funcția sau postul ocupat	conferențiar / Sef lucrari / asistent / preparator
Activități și responsabilități principale	Activități didactice și de cercetare în domeniul Termodinamicii, Mașinilor Termice și Frigorifice
Numele și adresa angajatorului	Universitatea "Politehnica" București, Facultatea de Inginerie Mecanica, Catedra Termotehnica, Mașini Termice și Frigorifice, Splaiul Independenței, nr. 313, sector 6, 060042, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	didactic, cercetare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Termodinamică, Instalații Frigorifice, Criogenie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea Politehnica București, Facultatea de Inginerie Mecanică
Perioada	1990-1991
Funcția sau postul ocupat	Inginer proiectant / inginer proiectant III
Numele și adresa angajatorului	Institutul de Proiectari Metalurgice IPROMET, Bucuresti, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	proiectare echipamente si instalatii utilizate in industria metalurgica
Perioada	1988-1989
Funcția sau postul ocupat	Inginer intretinere
Activități și responsabilități principale	Coordonare departament intretinere
Numele și adresa angajatorului	Combinatul de Oteluri Speciale, COST, Targoviste, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Întreținere echipamente automate de forjare
<b>Competențe și aptitudini organizatorice</b>	Director unui Grant National (3ani), Director un Grant CNCSIS (2 ani); Responsabil de proiect din partea UPB in Contract ERASMUS de formare e-learning (1 an); Director de proiect din partea UPB la 3 contracte de cercetare cu competiție Națională; Director de departament Termotehnica Motoare si Echipamente Termice si Frigorifice
<b>Competențe și aptitudini tehnice</b>	Expertiza tehnica in domeniul echipamentelor termice Modelare si simulare numerica in domeniile Termodinamica, Transfer de masa și căldură, Mașini Stirling, Instalații frigorifice și Criogenice
<b>Informații suplimentare</b>	Publicații: 109 articole în reviste și volume (32 articole indexate ISI Thomson Reuters sau BDI publicate in reviste de specialitate din care 19 in reviste si 13 in volumele unor conferințe internaționale, 16 reviste de specialitate de circulatie nationala recunoscute de CNCSIS, 28 in volumele unor manifestari stiintifice internationale recunoscute organizate in tara si strainatate, 32 in volumele unor manifestari stiintifice nationale); 9 cărți publicate (2 prim autor); a 46 de contracte din care 44 de cercetare științifică și 2 internationale; la 12 dintre ele am fost director sau responsabil; am condus activitatea de cercetare științifică a studenților, care au prezentat 80 de lucrări la sesiuni de comunicări, dintre acestea 60 de lucrări au fost premiate; 15 standuri experimentale de cercetare si didactice. 1 stagii de Profesor invitat la Universitatea Henri Poincaré din Nancy, Franța aprilie 1997. Membru al asociațiilor profesionale: Societatea Română a Termotehnicienilor, Asociația frigotehnistilor si criogenistilor din Romania, Membru fondator al organizației „Asociația Profesioniștilor în Termotehnică, Energie, Mediu și Acustică” (APTEMA) din 2010 Membru al Institutului International de Frig IIF Comisia B2 din 2011  Distincții și premii: in timpul facultății: 3 premii la nivel de Universitatea Politehnica București; 1 mențiune la Sesiunea Națională a Organizațiilor Științifice Studentești din Romania, perioada 1988/1989; premiul de originalitate, Societatea Romana a Termotehnicienilor, București 1993

20.11.2018.

