| euro <i>pass</i> | |
|--|---|
| (Curriculum vitae) | |
| Informaţii personale | |
| Nume / Prenume | VALECA SERBAN CONSTANTIN |
| Adresă | PITESTI, ARGES |
| Naţionalitate | Romana |
| Data naşterii | 23.06.1956 |
| Domeniul ocupaţional | Manager companii, management programe, coordonare acorduri internationale, cercetare si invatamant superior. |
| Experienţa profesională | |
| Perioada | 1)1981-1996-ICN; 2)1992-2005-ICN;3)2000-CD;4)2000-2004-GUV;5)2002-prezent-UPIT;6)2007-prezent-ICN;7)dec.2008-prezent-Senatul Romaniei;8)2010-CRIFST; 9)2011-AOSR. |
| Funcţia sau postul ocupat | 1)inginer,cercetator stiintific principal gr. 1;2)director general-ICN; 3)deputat-CD;4)ministru delegat-GUV;5)profesor universitar drCoordonator Master Materiale si tehnologii Nucleare-ICN;6) Presedinte Consiliu Stiintific-ICN;7) Senator(SEN); 8)membru asociat CRIFST-Academia Romana (m.a.CRIFST-AR); 9)membru corespondent al Academiei Oamenilor de Stiinta din Romania(m.c. AOSR) |
| Activităţi şi responsabilităţi principale | -Director general, coordonare program nuclear national-U2, Guvernator al Romaniei la Agentia Internationale pentru Energie Atomica de la Viena, cercetator stiintific principal gr.1 si Presedinte al Consiliului Stiintific al ICN Pitesti, prof.univ.dr.ing; -Membru al Senatului Universitatii din Pitesti; -Lista de lucrari publicate: 7 cursuri universitare-Universitatea Pitesti; 11 carti-Editura Academiei, Editura tehnica si Editura Universitatii; 41 proceduri tehnice de asigurarea calitatii, indrumare, regulamente, instructiuni-ICN; 7 brevete de inventii-OSIM; 102 rapoarte de cercetare, contracte de cercetare stiintifica-ICN;90 lucrari prezentate la conferinte în tara si strainatate; 40 articole publicate în reviste de specialitate, buletine stiintifice sau dezbateri publicate de catre organismele internationale. |
| Numele şi adresa angajatorului | Institutul de Cercetari Nucleare (ICN);Camera Deputatilor (CD); Guvernul Romaniei (GUV);Universitatea Pitesti (UPIT);Senatul Romaniei |
| Tipul activității sau sectorul de activitate | Productie, investitii, proiectare, cercetare, invatamant superior,. |
| Educaţie şi formare | |
| Perioada | 1)1976-1981;2)1981-2008;3)1996;4)2003-2004;5) 2013 |
| Calificarea / diploma obţinută | 1)inginer; 2)cercetator stiintific principal gradul 1, doctor in stiinte industriale,profesor universitar; 3)diplomat curs "Managementul Securitatii Centralelor Nucleare"; 4) Absolvent al cursului postuniversitar in specializarea "Conducere strategica in domeniul securitatii nationale". 5) Absolvent al Institutului Diplomatic Roman |
| Disciplinele principale studiate / competenţe profesionale dobândite | 1)proiectarea si constructia reactoarelor si coloanelor; 2)certificarea combustibilului nuclear si a masinilor de incarcare-descarcare combustibil in reactorul Candu, cordonator program Master"Materiale si Tehnologii Nucleare"; 3)managementul industrial si al unitatilor nucleare; 4)management in domeniul apararii nationale; |
| Numele şi tipul instituţiei de învăţământ / furnizorului de formare | 1)Institutul Politehnic Bucuresti; 2)Institutul de Cercetari Nucleare Pitesti, Universitatea Transilvania Brasov si Universitatea din Pitesti; 3)J.E.P.I.C Japonia; 4) Colegiul National de Aparare. 5) Institutul Diplomatic Roman-MAE |
| Nivelul în clasificarea naţională sau internaţională | ISCED 6, field 5: senior researcher, professor |
| Aptitudini şi competenţe personale | |
| Limbi străine cunoscute | Engleza, franceza:C1-utilizator experimentat |

| Competenţe şi abilităţi sociale | Promovarea interesului national,capacitate de adaptare la medii multiculturale, spirit de echipa; |
|---|--|
| Competenţe şi aptitudini organizatorice | Managementul institutional si de societate, managementul relatiilor internationale, spirit de organizare, initiativa legislativa si de reglementari; - Coordonarea ICN Pitesti- director general; - Coordonarea regiei nationale RAAN- director general adjunct; - Ministru delegat- coordonarea activitatilor de cercetare nationale si a programului nuclear national; - Coordonarea Consiliului Stiintific al ICN Pitesti; - Negocierea cu reprezentantii CE si sustinerea la comisiile de specialitate aferente PE, semnarea si ratificarea contractului de imprumut EURATOM intre Romania si CE pentru finalizarea Unitatii 2 Cernavoda in valoare de 235 milioane euro; - Pregatirea si semnarea Acordului pentru participarea Romaniei la Programul Cadru 6 de cercetare al UE; - Negocieri cu DG research si Comisarul European responsabil cu cercetarea pentru stabilirea de actiuni comune in vederea cresterii continue a participarii specialistilor romani la programul Cadru 5; - Negocierea si stabilirea pentru tara noastra a statutului de tara in curs de aderare la centrul de cercetari CERN-Geneva; - Vicepresedinte al Consiliului Guvernatorilor A.I.E.A-Coordonare programe nationale de cooperare cu A.I.E.A. Viena; - Negocierea, semnarea si derularea de acorduri cu D.O.ES.U.A. privind cercetarea nucleara si combustibilul nuclear al reactorului TRIGA-Pitesti si VVRS-Magurele - Negocierea consortiului european pentru dezvoltarea reactorului de generatie 4- ALFRED in Romania - negocierea si semnarea Acordului intre ICN si AIEA Viena privind suportul stiintific si |
| | tehnic in domeniul securitatii nucleare acordat statelor membre. |
| Activitate publica | |
| Implicare in proiecte si programe | -membru al Guvernului:2000-2004-promovarea a peste 80 proiecte de acte normative; -coordonarea programului de realizare si finantare a Unitatii 2 Cernavoda -demararea programului de realizare in sistem B.O.T. a Unitatilor 3 si 4; -coordonarea planurilor de cercetare-dezvoltare anuale si de perspectiva ale ICN si a programului de dezvoltare a Generatiei IV de reactoare nucleare de tip LFR in Romania prin cooperare internationala; -senator-comisia de control a serviciului de informatii externe, comisia de aparare, ordine publica si siguranta nationala, comisia de politica externa |
| Competențe și aptitudini generale | |
| Competenţe şi aptitudini tehnice | -cercetare tehnologica, proiectare, testare si productie echipamente nucleare, programe de investitii. |
| Alte competențe și aptitudini | -antrenor karate, centura neagra 7 Dan |
| Permis de conducere | -Categoria B |
| Informaţii suplimentare | -Premiul "Ionel Purica" 2002, acordat de A.R.E.N. la Conferinta Nationala a Energiei din 2002; -Medalia de Onoare 2006 a Comitetului National Roman al Consiliului Mondial al Energiei; -Ordinul National "Steaua Romaniei" in grad de Cavaler; - Diploma de merit in grad de "Ofiter cu Cruce", conferita de Comisia Superioara de Recompense de la Bruxelles pentru servicii deosebite aduse cauzei progresului si sustinerii inventiilor; -Cetatean de onoare al orasului Cernavoda-2002 -Cetatean de onoare al Judetului Arges-2012; -Cetatean de Onoare al Orasului Mioveni-2013 - Vicepresedinte al Asociatiei de Karate Traditional din Romania; -Președinte de Onoare al Federației Române de Karate Tradițional aflata sub inaltul Patronaj al Casei Regale; -Membru al asociatiilor:World Energy Council – Consiliul National Roman;Asociatia Romana "Energia Nucleara";ROMATOM;Fundatia Colegiului National de ApararePresedinte pe Europa al United World Karate Federation |