Curriculum Vitae

Informații personale

Nume și prenume Naţionalitate

Data și locul nașterii

BUCUR Constantin Jenică

Română

8 martie 1958, Cioroboreni, Mehedinţi

Experiența profesională

Perioada

2019, aprilie - prezent

Ministerul Comunicațiilor și Societății informaționale

Tipul activității sau sectorul de activitate Guvern

Funcția sau postul ocupat

Numele şi adresa angajatorului

Principalale activități și responsabilități

Subsecretar de stat

- Promovare si sustinere acte normative de competența ministerului în Parlamentul României:
- Participare la grupuri de lucru interne și interministeriale;
- Sustinerea politicii și reprezentării ministerului în domeniul promovării agendei digitale.

Perioada

2018, iulie - 2019, aprilie

Numele şi adresa angajatorului

Banca Naţională a României

Tipul activității sau sectorul de activitate

Financiar - bancar

Funcția sau postul ocupat Principalale activități și responsabilități

Expert Principal

- Participarea la dezvoltarea prevederilor regulamentelor si procedurilor interne necesitate de aplicarea regulamentului 679/2016;
- Participarea la analiza sistemelor informatice existente, a proiectelor privind integrarea precum și a asigurării securității cibernetice;
- Participarea la proiectul privind managementul la nivel de procese a activităților desfăsurate în cadrul direcțiilor.

Perioada

2005-2018, mai

Numele şi adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate

S.C. Else Digital Solutions SRL, România, București

Funcţia sau postul ocupat

Tehnologia informatiei

Principalale activități și responsabilități

- Director general
- Managementul activităților firmei;
- Analiză, proiectare, dezvoltare și implementare sistem informatic de gestiune a resurselor companiilor(publice/private) - software ERP;
- Analiză, Proiectare și Auditare sisteme economice/informatice.

Perioada

2006-2008

Numele şi adresa angajatorului

Ministerul Economiei și Finanțelor

Funcția sau postul ocupat

Expert național, proiectul privind Dezvoltarea Sistemului de Management al Trezoreriei Statului

Principalale activități și responsabilități

- Evaluarea, elaborarea de propuneri și rapoarte cu privire la analiza sistemelor actuale și stabilirea arhitecturii necesare a sistemelor, a tipului și necesarului de echipamente de calcul și telecomunicații,
- Întocmirea caietelor de sarcini, urmărirea respectării termenelor de livrare în conformitate cu procedurile Bancii Mondiale;
- Consultanță oferită în procesul de evaluare, implementare și acceptanță;
- Asistență tehnică oferită ministerului în relațiile cu subcontractorii;
- Asistența tehnică în realizarea testelor funcționale și a procedurilor de acceptantă a livrabilelor.

Perioada

2003-2004

Numele şi adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate

Ministerul Justiției, str. Apolodor, nr. 17, sector 5, București Sectorul public (sistemul judiciar)

Funcţia sau postul ocupat Principalale activităţi şi responsabilităţi Director, Unitatea de Management a Proiectelor finanțate de Banca Mondială

- Managementul activităților, sub aspect executiv şi de resurse umane;
- Planificarea bugetară şi execuția multianuală a peste 50 Milioane dolari;
- Coordonator al colectivelor de elaborare a caietelor de sarcini, de derulare a procedurilor de achiziţii şi a planurilor de implementare a proiectelor Băncii Mondiale;
- Coordonare proiect Cadastrul general şi Cartea funciară, având ca rezultate principale reorganizarea Oficiului Naţional de Cadastru, Geodezie şi Cartografie şi transferul activităţii de publicitate imobiliară (a birourilor de Carte Funciară) de la Ministerul Justiţiei, odată cu înfiinţarea, în 2004, a Agenţiei Naţionale de Cadastru şi Publicitate Imobiliară;
- Elaborarea strategiei de implementare, la nivel naţional, a sistemului informatic al cadastrului şi cărţii funciare.

Perioada

2002-2003

Numele şi adresa angajatorului Tipul activităţii sau sectorul de activitate

Functia sau postul ocupat

Principalale activități și responsabilități

Ministerul Justiției, str. Apolodor, nr. 17, sector 5, București

Sectorul public (sistemul judiciar)

Consilier al ministrului justiției pe probleme de informatică juridică și statistică judiciară

- Coordonator al activităţii departamentelor de informatică şi statistică judiciară din cadrul Ministerului Justiţiei;
- Coordonator al echipei de experţi care a elaborat Strategia de informatizare a sistemului judiciar, realizată de Ministerul Justiţiei în anul 2001;
- Membru sau reprezentant al Ministerului Justiţiei în grupurile de lucru destinate implementării unor proiecte pentru sistemul judiciar, precum: proiectul PHARE 99 ACOS: "Programul integrat pentru consolidarea capacităţii instituţiilor statului din România în lupta împotriva corupţiei"(noiembrie 2001 octombrie 2002), Proiectele PHARE 1997 şi PHARE 2000 "Consolidarea sistemului judiciar şi penitenciar din România"

Perioada

1997 - 2002

Numele şi adresa angajatorului

Casa de Economii și Consemnațiuni (C.E.C.), Calea Victoriei, nr.11-13, Sector 3, București

Tipul activității sau sectorul de activitate

Functia sau postul ocupat

Principalale activități și responsabilități

Sectorul bancar

Director, Direcţia Informatică şi Telecomunicaţii

- Elaborarea Strategiei de informatizare a C.E.C.;
 Coordonarea, administrarea şi mentenanţa sistemului informatic al
- Coordonarea, administrarea şi mentenanţa sistemului informatic ai C.E.C.(peste 2000 de agenţii bancare, peste 300 de persoane în coordonare directă):
- Coordonator privind Analiza, Proiectarea, Dezvoltarea şi Implementarea sistemului informatic bancar integrat;
- Planificarea bugetară şi execuţia multianuală a peste 20 Milioane USD;
- Coordonator al colectivelor de elaborare a caietelor de sarcini, de derulare a procedurilor de achiziţii şi a planurilor de implementare a proiectelor băncii în domeniul TI

Perioada

1995 - 1997

Numele şi adresa angajatorului Tipul activităţii sau sectorul de activitate

Funcția sau postul ocupat

Banca Naţională a României (BNR), Str. Lipscani, nr.25, sector 3, Bucureşti Sectorul bancar, BNR

Principalale activități și responsabilități

Şef Serviciu - Direcţia Autorizare, Reglementare şi Supraveghere Prudenţială a societăților bancare

- Participarea la elaborarea principalilor indicatori de raportare a Băncilor Comerciale către Banca Naţională;
- Vicepreşedinte al Comisiei de supraveghere bancară privind Banca Comercială Dacia Felix S.A.: stabilirea procedurilor specifice de activitate în condiţiile aplicării Legii nr.64/1995 privind reorganizarea şi falimentul;
- "Contabilitatea sistemului de plăți", coautor, Banca Națională a României,

1994/1995

Perioada

Numele şi adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate

Funcția sau postul ocupat Principalale activități și responsabilități

1995

Banca Naţională a României (BNR), Str. Lipscani, nr.25, sector 3, Bucureşti Sectorul bancar, BNR

Şef Serviciu - Direcţia Plăţi şi Urmărirea Riscurilor Bancare

- supervizarea și contabilizarea operațiunilor în conturile curente ale societăților bancare deschise la BNR;
- coautor al unor reglementări privind contabilitatea operațiunilor prin casele de compensare distribuite teritorial:
- coordonarea decontării operațiunilor dintre societățile bancare, bugetului de stat și BNR;
- elaborarea unor indicatori privind piata monetară;
- participarea la operațiuni privind refinanțarea băncilor comerciale, analiza riscului de sistem;
- rapoarte statistice și analize privind operațiunile interbancare și a numerarului în circulație.

Perioada

1992-1994

Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate

Funcția sau postul ocupat Principalale activități și responsabilități

Banca Naţională a României (BNR), Str. Lipscani, nr.25, sector 3, Bucuresti Sectorul bancar, BNR

Economist, Direcția Politică Monetară

- Modele econometrice pentru analiza și prognoza masei monetare (M1, M2), a numerarului în circulație(în scopul stabilirii emisiunii monetare), a depozitelor la vedere, a qvasi banilor; a cursului valutar, a dobânzii, a inflației, a şomajului etc.;
- Modele de scoring pentru societățile bancare și comerciale;
- Analiza lichidității şi a rezervelor minime ale societăților bancare;
- "Buletinele informative ale Băncii Naţionale a României", Banca Naţională a României, 1992-1994, coautor.
- "ISA Indice Standard Actualisé" Model econometric privind evaluarea gradului de faliment al întreprinderilor, limbaj de programare C și RPG/2 sub AS400, 1993.

Perioada

1991-1992

Numele şi adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate

Functia sau postul ocupat Principalale activități și responsabilități Banca Naţională a României (BNR), Str. Lipscani, nr.25, sector 3, Bucureşti Sectorul bancar, BNR

Informatician, Direcția de Informatică

Elaborarea specificațiilor pachetului de programe de contabilitate a conturilor curente ale societăților bancare; Integrarea contabilității sucursalelor județene

Perioada

1990-1991

Numele şi adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate

Funcția sau postul ocupat

Principalale activități și responsabilități

Centrul de Calcul C.E.C., Bucureşti, Calea Victoriei, nr.11-13, Sector 3 Sectorul bancar, C.E.C.

Şef Atelier Analiză-Proiectare

Coordonatorul proiectului de informatizare a sistemului C.E.C

Perioada

Numele şi adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de activitate

Funcția sau postul ocupat

Principalale activități și responsabilități

1986 - 1990

Institutul de Cercetări pentru Tehnică de Calcul, Calea Floreasca, nr.173, sector 2, Bucuresti

Sectorul public (cercetare științifică), tehnologia informației

Cercetător stiintific

Activități de cercetare - proiectare, inclusiv coordonator proiecte de cercetare pentru sisteme și baze de date distribuite, rețele de calculatoare, sisteme de operare:

Proiecte realizate (exemple):

- "TERNET sistem tranzacţional de gestiune a aplicaţiilor în cadrul reţelelor de terminale inteligente sau neinteligente", limbaj de asamblare, 1987;
- "Integrare TERNET în reţele de calculatoare globale (WAN)", limbaj de asamblare, 1988;
- "PAD asamblarea/dezasamblarea pachetelor în reţele publice de date conform specificaţiilor X3, X28, X29 ale CCITT", limbaj de asamblare, 1989;
- "DISCONF sistem de urmărire a producţiei la Fabrica de Confecţii şi Tricotaje Bucureşti, utilizând concentratoare de terminale şi cititoare de coduri de bare", limbaj de programare COBOL şi de asamblare, 1989;
- "Le Journaliste", pachet de programe de tehnoredactare în cadrul reţelelor locale, limbaj de programare C, 1990;

Perioada

1983 - 1985

Numele și adresa angajatorului Tipul activității sau sectorul de activitate

Principalale activități și responsabilități

Centrul de Calcul C.E.C, Bucureşti, Calea Victoriei, nr.11-13, Sector 3

Sectorul bancar, tehnologia informației

Funcţia sau postul ocupat

Inginer de sistem(Sisteme de operare şi rețele de calculatoare)

 Asistenţă pentru implementarea aplicaţiilor de contabilizare a economiilor şi creditelor în cadrul terminalelor de ghiseu distribuite teritorial;

- Realizarea şi implementarea de algoritmi (pentru calcule speciale şi compactări de date) - în limbaj de asamblare, în vederea creşterii vitezei de prelucrare (baze de date cu peste 2 milioane de conturi);
 Proiecte realizate (exemple):
- "Evidenţa contabilă a economiilor populaţiei", rescrierea programelor pentru maşinile de facturat-contabilizat - limbaj de programare în cod maşină, 1983;
- "Evidenţa titularilor de credite", 1984 programare în limbaje de asamblare şi COBOL în cadrul unei reţele de terminale IBM 3270 şi terminale de ghişeu legate la un server pe linii sincrone şi/sau asincrone.

Perioada

1982 - 1983

Numele şi adresa angajatorului

Funcția sau postul ocupat

Sucursala Județeană C.E.C. Mehedinți

Tipul activității sau sectorul de activitate

Sectorul bancar

Principalale activități și responsabilități

Economist

- Administrator de cont, evidenţa şi contabilizarea operaţiunilor pentru depozitele în lei, la vedere şi la termen;
- Re/Programarea maşinilor de facturat contabilizat pentru automatizarea operaţiunilor în conturile populaţiei(au dus la reducerea timpului necesar calculului dobânzilor anuale de la 3 luni la 2 saptămâni)

Educație și formare profesională

2018, Noiembrie

Numele şi tipul instituţiei de învăţământ sau al organizaţiei profesionale prin care s-a realizat formarea Fundamentele Optimizării Proceselor, Lean Six Sigma Certification, IASSC, Banca Națională a României

Perioada

Perioada

ada | 1998 - 1999

Numele și tipul instituției de învățământ sau al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea Management Financiar Bancar, Curs postuniversitar(2 module), Institutul Bancar Român & City University-Washington

Perioada

1996

Numele și tipul instituției de învățământ sau al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea "Politici monetare și Piețe Financiare"; "Sisteme de plăți"; "Supraveghere bancară și reglementare", Federal Reserve-Kansas City, SUA

Perioada 1

1995

Numele și tipul instituției de învățământ sau al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea Bankers' Club, Austria, Viena, programul de pregătire profesională "Make Europe active", "Prevenirea spălării banilor".

Perioada

1994

Numele şi tipul instituţiei de învăţământ sau al organizaţiei profesionale prin care s-a realizat formarea Bank of Austria, program de pregătire în domeniul politicilor monetare

Perioada

Numele şi tipul instituţiei de învăţământ sau al organizaţiei profesionale prin care s-a realizat formarea

Perioada

Numele și tipul instituției de învățământ sau al organizației profesionale prin care s-a realizat formarea

Perioada

Numele şi tipul instituţiei de învăţământ sau al organizaţiei profesionale prin care s-a realizat formarea

Perioada

Numele şi tipul instituţiei de învăţământ sau al organizaţiei profesionale prin care s-a realizat formarea

Perioada

Numele şi tipul instituţiei de învăţământ sau al organizaţiei profesionale prin care s-a realizat formarea

Perioada

Numele şi tipul instituţiei de învăţământ sau al organizaţiei profesionale prin care s-a realizat formarea

Competențe și aptitudini

Limba maternă

Limbi străine

Auto-evaluare

Nivel european (*)

Limba engleză Limba franceză 1993

Fondul Monetar Internațional (FMI), Viena, Austria, programul de pregătire pe temele: "Politici macroeconomice și financiare"; "Bazele Economiei"

1993

Bank of England, London, programul de pregătire în domeniul "Modelare Macroeconomică"

1990

Olivetti Group, Roma, Italia, programul de pregătire "Informatizarea ghișeelor bancare"

1990

Institutul Politehnic din București, programul de pregătire "Reţele locale de calculatoare"

1977 - 1982

Academia de Studii Economice din Bucureşti (ASE) - Facultatea de Planificare şi Cibernetică Economică, diplomă de licenţă

1972 - 1976

Liceul Economic și de Drept Administrativ, Drobeta Turnu-Severin, diplomă de bacalaureat

Română

Capacitate de a înțelege		Vorbit		Scris
Înțelegere	Citire	Interacţiune verbală	Capacitate discursivă	
C2	C2	C2	C1	C1
C2	C2	C2	C1	C1

(*) Cadrul-comun european de referință cu privire la limbile străine: C2=fluent; C1=bine

Competențe și aptitudini sociale

- Foarte bună capacitate de comunicare şi negociere, în baza experienţei de lucru dobândită în echipe multi-disciplinare:
- foarte bună capacitate de analiză şi sinteză, în baza activităţii şi experienţei în domeniul cercetării şi formării profesionale;
- excelentă capacitate de consiliere, în baza activității didactice și a cursurilor frecventate;
- integritate şi imparţialitate, în acord cu statutul social şi profesional, corespunzător sectorului bancar la vârf (BNR, CEC), cât şi sistemului judiciar (Ministerul Justiţiei)

Competențe și aptitudini organizaționale

- Foarte bune competenţe şi aptitudini organizatorice şi manageriale(Merise, SSADM, Prince2, Agile), în baza unei experienţe vaste de coordonare si conducere a unor departamente şi echipe de experţi, atât în sectorul public (peste 300 de persoane in cadrul sistemului bancar; peste 100 de persoane în cadrul sistemului judiciar), cât şi în sectorul privat (director general firmă);
- Experienţă solidă dobândită în urma derulării unor proiecte importante în sectorul public şi în cel privat, în calitate de coordonator general, respectiv de manager de proiect; bună experienţă în organizarea şi, după caz, coordonarea unor echipe multi-disciplinare de cercetare fundamentală şi aplicată.

Competențe și aptitudini tehnice

Foarte bune cunoştinţe profesionale şi experienţă de lucru în domeniul economic (micro şi macro-economie) precum şi tehnologiei informaţiei

Competente si aptitudini de operare pe computer

Excelentă cunoastere și capacitate de a lucra cu tehnologile: Office, sisteme de operare (Windows/Linux), limbaje de programare (C, C#, Asamblare), networking si telecomunicatii, baze de date relationale, pachete de programe multimedia.

Competențe și aptitudini artistice

Teoria sistemelor și informației, Muzică.

Alte competențe și aptitudini

Sport: tenis, jucător legitimat la Federația Română de Tenis - veterani(best ITF Singles Ranking, 2014: 501).

Carnet de conducere

Da (categoria B)

Informații suplimentare | Activitate științifică și didactică:

- Membru Senior al Institutului Bancar Roman, din 1998
- Lector "Sisteme de plaţi", Institutul Bancar Român, 1995-1999
- Lector universitar, Catedra de Informatică, Academia de Studii Economice, București, 1990-1993

CURSURI PREDATE:

- "Sistemul românesc de plăți", Institutul Bancar Român, București, 1995-1999
- "Contabilitate bancară", Institutul Bancar Român, 1997.
- "Utilizarea pachetului de programe WORKS", Universitatea București, Facultatea de Științe sociale, 1994.
- "Programarea în limbajul Basic", Universitatea Bucureşti, Facultatea de Stiinte sociale, 1994.
- "Sisteme de calcul și teleprelucrare", A.S.E, catedra de informatică a facultății de "Cibernetică, Informatică și Statistică Economică", București 1990-1993.
- "Utilizarea pachetului de programe TERNET", Ministerul de Finanțe, București, martie 1989.
- "Utilizarea minicalculatoarelor", Ministerul Comerţului Exterior, Bucureşti, iulie-august 1985.
- "Operarea pe minicalculatoare", A.S.E, Bucureşti, martie-aprilie 1985.
- "Programarea masinilor de facturat-contabilizat", Liceul Economic, Drobeta Turnu Severin, 1975-1976, pentru profesorii de liceu.

LUCRĂRI PUBLICATE:

- "Despre unele proprietăți ale punctelor de pe o parabolă care au aceeași ordonată", sesiunea de comunicări științifice pentru matematică, Drobeta Tr. Severin, lucrare devenită ulterior problemă propusă pregătitoare pentru olimpiadele de matematică, "Gazeta Matematică", seria B, 12/1975.
- "Aspecte ale utilizării entropiei în analiza proceselor economice", sesiunea de comunicări științifice pentru studenți, A.S.E., București, 1979.
- "Conceptul de unitate economică", Revista Economică nr.50/1981.
- "Model matematic motivaţional ce utilizează logica fuzzy", sesiunea de comunicări stiintifice studentești, A.S.E., București, 15-16 Aprilie 1982.
- "Viziune cibernetică asupra motivatiei și implicatiile acesteia asupra creșterii eficientei economice", Lucrare de diplomă, 1982.
- "Aspecte matematice ale motivaţiei în muncă", a XVI-a conferinţă naţională a cercurilor științifice studențești, București, 4-6 martie 1983.
- "THSE-sistem tranzactional în timp real. Concepte de realizare. Proiectarea și realizarea aplicațiilor sub THSE", sesiunea națională de comunicări stiintifice, I.C.I, 29-31 octombrie 1984.
- "THSE-monitor tranzactional în timp real sub controlul sistemului de operare RSX11M; evidența activității pe terminalele monitorizate".
- "Procedura de întreţinere a aplicaţiilor ce lucrează în ambientul THSE".
- "Monitorizarea în timp real a utilizării spațiului global pe discurile magnetice aferent execuției task-urilor aplicative, sub controlul sistemului de operare RSX11M" (prezenta și cele două lucrări anterioare au fost prezentate la al IX-lea simpozion național "Informatică și Conducere - CONDINF", Cluj-Napoca , 29-31 mai 1985 și au fost premiate la simpozionul "Realizări ale

tinerilor informaticieni" din 14-15 mai 1985).

- "Concentratorul de terminale, o facilitate suplimentară a reţelei NETX25", a VI-a sesiune de comunicări ştiinţifice "Informatica şi tehnica de calcul în strategia dezvoltării economico-sociale a României - INFOTEC", Bucureşti, 22-25 septembrie 1986, coautor.
- "Pachet de programe de gestiune în timp real a aplicaţiilor în cadrul reţelelor de terminale", a VII-a sesiune naţională de comunicări ştiinţifice "INFOTEC", Bucureşti, 19-22 septembrie 1988, coautor.
- "TERNET software pentru gestiunea în timp real a aplicaţiilor în cadrul reţelelor de terminale: gestiune măşti ecran, gestiune date, monitorizare tranzacţii, generator de programe", al XII-lea simpozion naţional "CONDINF", Cluj-Napoca, 7-9 iunie 1989.
- Articole în Market Watch, ComputerWorld, 2000-2001: Concepte în realizarea sistemelor informatice bancare: "Orientarea nativă spre client", "Nomenclatoare", "Contabilitate", "Servicii de reţea, Internet/Intranet", "Consolidarea/Centralizarea datelor", "Asigurarea securităţii şi protecţiei informaţiilor", "Servicii de Helpdesk".

ALTELE:

În liceu: participant la olimpiadele de matematică și contabilitate la nivel de județ și/sau naţional; rezolvitor permanent de probleme la Gazeta Matematică, seria B.

