

CURRICULUM VITAE – EXPERT: DEZVOLTATOR SOFTWARE SENIOR / DEZVOLTATOR FULL STACK

Licitatie: Servicii de creare a Sistemului informațional „Registrul de stat VioData” | Autoritate contractantă: ANPCV

1. INFORMAȚII PERSONALE	
Rolul propus în proiect:	Dezvoltator Software Senior / Dezvoltator Full Stack
Nume:	Stati
Prenume:	Iurie
Data nașterii:	04.02.1983
Stare civilă:	Căsătorit
Poziția profesională actuală:	Principal Software Developer / Senior Software Developer la PNA SOFTWARE SRL
Vechime la locul actual de muncă:	Din 2020 până în prezent
E-mail:	iurie.stati@pnasoftware.com
Telefon:	+373 60 630 929
2. STUDII ȘI CALIFICĂRI	
Studii superioare:	Licențiat în Informatică, specialitatea Informatică Aplicată
Instituția:	Universitatea Tehnică a Moldovei, Chișinău, Republica Moldova (2002–2006)
Nivel de școlarizare:	Studii superioare finalizate
Certificări relevante:	Microsoft Certified Solution Developer (MCSD) – Microsoft, 2016 Functional Programming Principles in Scala – Coursera, 2015 Principles of Reactive Programming – Coursera, 2015–2016 Oracle Database 11g: SQL Fundamentals, Part 1 – IMC / ITT-Ukraine, 08.06.2012 Oracle Database 11g: PL/SQL Fundamentals – IMC / ITT-Ukraine, 12.06.2013 Oracle Database 11g: Develop PL/SQL Program Units – IMC / ITT-Ukraine, 14.06.2013 Administering the Web Server (IIS) Role of Windows Server – IMC / ITT-Ukraine, 21.09.2014
3. COMPETENȚE LINGVISTICE	
Limba română:	Nivel 1 – Avansat (citit, vorbit, scris)
Limba engleză:	Nivel 2 – Foarte bine (citit, vorbit, scris)
Limba rusă:	Nivel 1 – Avansat (citit, vorbit, scris)
4. COMPETENȚE TEHNICE (CONFORM CERINȚELOR CAIETULUI DE SARCINI)	
Ani experiență dezvoltare software:	Peste 11 ani experiență în dezvoltare software, dezvoltare aplicații web enterprise, backend, frontend, baze de date, integrare sisteme și livrare de soluții pentru instituții publice și clienți privați.
C#, .NET, ASP.NET Core, Entity Framework:	Experiență avansată cu C#, .NET Framework/.NET Core, ASP.NET MVC, ASP.NET Core, Web API, Entity Framework, ADO.NET și LINQ.
Blazor și interfețe web moderne:	Dezvoltare frontend cu Blazor, HTML5, CSS3, JavaScript, Bootstrap, AngularJS, React și concepte SPA; implementare UI responsive și integrare frontend-backend.
Backend, API REST și integrări:	Proiectare și implementare servicii RESTful, expunere date JSON, integrare cu API-uri externe, servicii web, logica de business și validări server-side.
Baze de date:	MS SQL Server, PostgreSQL, MySQL, Microsoft Access, Oracle RDBMS; dezvoltare SQL, proceduri stocate, CRUD, optimizare interogări și mentenanță baze de date.
Drupal / CMS / PHP:	Experiență senior în dezvoltare și mentenanță website-uri Drupal, custom module development, theming, site architecture, PHP, MySQL, configurare roluri/permițiuni și optimizare performanță.
DevOps și infrastructură:	Azure DevOps, Git, Docker, Kubernetes, Helm, Visual Studio, Visual Studio Code, Windows, Linux, Azure, Google Cloud, configurare medii și suport pentru lansări.
Securitate, autentificare și autorizare:	Implementare și verificare mecanisme de control acces, roluri, permisiuni, validări, protecție date și evitarea stocării informațiilor sensibile.
Metodologii Agile/Scrum:	Participare în toate fazele SDLC: analiză, proiectare, implementare, testare, mentenanță; daily Scrum, sprint planning, debugging, testare și release.
Calificări relevante suplimentare:	Dezvoltare Full Stack, arhitectură aplicații web, integrare sisteme, testare funcțională, debugging, configurare servere, Oracle Database și administrare IIS.
5. EXPERIENȚĂ SPECIFICĂ ÎN PROIECTE (CONFORM CRITERIILOR DIN DOCUMENTAȚIA DE LICITAȚIE)	
Proiectul 1: e-Monitorizare – Sistem pentru monitorizarea armonizării legislației naționale cu directivele și standardele europene	
Perioada:	12.2023 – 09.2025
Client/Beneficiar:	DAI Global Austria – în numele Uniunii Europene, în beneficiul Guvernului Republicii Moldova
Poziția/Rolul:	Dezvoltator software, Back-End, Front-End
Descrierea proiectului:	Sistem informațional destinat evaluării, monitorizării și gestionării proceselor aferente armonizării legislației Republicii Moldova cu directivele și standardele europene. Platforma susține colaborarea autorităților publice, monitorizarea angajamentelor de integrare europeană și accesul la date generate prin fluxurile implementate.
Tehnologii utilizate:	.NET 7, ASP.NET Core, Blazor, Docker, Helm Charts, Kubernetes, MS SQL Server, C#, Entity Framework, HTML/CSS, Azure DevOps
Metodologie:	Agile / Scrum
Activități principale:	Dezvoltare backend cu C#, ASP.NET Core și Web API; dezvoltare frontend cu Blazor; expunere date prin servicii RESTful; integrare API-uri externe; participare la daily Scrum și sprint planning; debugging, testare funcțională și suport pentru livrări succesive.

Proiectul 2: MIDR / MRDP – Sistem de evaluare, analiză și gestionare a proiectelor de dezvoltare regională și locală	
Perioada:	10.2023 – 06.2024
Client/Beneficiar:	Agenția de Cooperare Internațională a Germaniei / Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale
Poziția/Rolul:	Dezvoltator software, Back-End, Front-End
Descrierea proiectului:	Sistem integrat de monitorizare, evaluare și gestionare a proiectelor de dezvoltare regională și locală, cu funcționalități pentru urmărirea progresului, gestionarea proceselor administrative, depunerea și evaluarea ofertelor/cererilor de finanțare, centralizarea datelor și automatizarea fluxurilor de lucru.
Tehnologii utilizate:	.NET, ASP.NET Core, Blazor, Web API, Entity Framework, C#, MS SQL Server, Azure DevOps, Kubernetes, MinIO
Metodologie:	Agile / Scrum
Activități principale:	Dezvoltarea componentelor backend și frontend; implementarea serviciilor REST; integrarea cu componente externe; dezvoltarea funcționalităților pentru monitorizare, raportare și fluxuri; debugging, testare și livrări incrementale.

Proiectul 3: DOSARE PA – Soluție IT personalizată pentru gestionarea dosarelor penale în cadrul Procuraturii Anticorupție	
Perioada:	07.2024 – 11.2024
Client/Beneficiar:	Agenția de Cooperare Internațională a Germaniei / Procuratura Anticorupție
Poziția/Rolul:	Dezvoltator software, Back-End, Front-End
Descrierea proiectului:	Soluție digitală pentru urmărirea și monitorizarea dosarelor penale, vizibilitate asupra etapelor procedurale, monitorizarea activității procurorilor responsabili, centralizarea datelor, raportare, transparență și optimizarea fluxurilor interne.
Tehnologii utilizate:	.NET 7, ASP.NET Core, Blazor, Web API, Docker, Helm Charts, Kubernetes, MS SQL Server, C#, Entity Framework, HTML/CSS, Azure DevOps
Metodologie:	Agile / Scrum
Activități principale:	Implementare backend și API; dezvoltare interfețe Blazor; implementare roluri, permisiuni, rapoarte și funcționalități pentru monitorizarea dosarelor; integrare servicii; participare la ședințe Scrum, debugging și testare funcțională.

Proiectul 4: UPQODE LLC – Sistem de analiză a datelor personale și evaluare a personalului conform cerințelor HR	
Perioada:	08.2024 – 03.2025
Client/Beneficiar:	UPQODE LLC / United States of America / Oakland Park, FL 33309
Poziția/Rolul:	Dezvoltator software, Back-End, Front-End
Descrierea proiectului:	Sistem destinat colectării, procesării și analizei datelor privind performanța angajaților, generării rapoartelor analitice, monitorizării indicatorilor de performanță și susținerii deciziilor HR bazate pe date.
Tehnologii utilizate:	.NET / ASP.NET Core, C#, Entity Framework, MS SQL Server, REST API, HTML/CSS, JavaScript, Azure DevOps
Metodologie:	Agile / Scrum
Activități principale:	Analiza cerințelor funcționale și tehnice; dezvoltarea componentelor software pentru colectare și procesare date; implementarea modulelor KPI și raportare; dezvoltarea interfeței utilizator; integrare cu baze de date; implementare API-uri; testare și optimizare performanță.

Proiectul 5: Soluție IT pentru normele și reglementările în construcții – MIRD / MISRA	
Perioada:	PNA SOFTWARE / 4 luni
Client/Beneficiar:	MISRA / USAID – soluție IT pentru Ministerul Infrastructurii și Dezvoltării Regionale
Poziția/Rolul:	Dezvoltator software / suport tehnic implementare
Descrierea proiectului:	Dezvoltarea unei soluții IT personalizate pentru gestionarea normelor și reglementărilor în domeniul construcțiilor pentru MIRD, cu structurare de date normative, fluxuri de lucru și acces la informații publice.
Tehnologii utilizate:	Sistem informațional web, baze de date, interfețe utilizator, API REST, fluxuri de aprobare, componente web
Metodologie:	Agile / Scrum
Activități principale:	Dezvoltare componente web; suport pentru structurarea datelor și implementarea funcționalităților; integrare frontend-backend; configurare fluxuri, roluri și drepturi de acces; colaborare cu echipa tehnică pentru validarea livrabililor.

Proiectul 6: Website-uri instituționale pentru Procuratura Generală, Procuratura Anticorupție și PCCOCS	
Perioada:	PNA SOFTWARE / 4 luni
Client/Beneficiar:	GIZ / Procuratura Generală, Procuratura Anticorupție și Procuratura pentru Combaterea Criminalității Organizate și Cauze Speciale
Poziția/Rolul:	Dezvoltator Web / suport tehnic implementare
Descrierea proiectului:	Dezvoltarea paginilor web instituționale procuratura.md, procuratura.md/anticoruptie și procuratura.md/pccocs, cu structurarea informației publice, management de conținut, navigare și interfețe accesibile pentru utilizatori.
Tehnologii utilizate:	Drupal / CMS, PHP, HTML5, CSS3, JavaScript, MySQL, Git, formulare și module web
Metodologie:	Agile / Scrum
Activități principale:	Implementare structură website; dezvoltare și configurare module; integrare conținut; configurare roluri/permisiuni; optimizare interfețe; suport pentru testare, debugging și acceptanța livrabililor.

Proiectul 7: OpenMoney – Modulul „Subsidii Agricole” pentru portalul openmoney.md	
Perioada:	PNA SOFTWARE / 5 luni
Client/Beneficiar:	Corruption Analysis and Prevention Center (CAPC) / GIZ, UK International Development, European Union
Poziția/Rolul:	Dezvoltator software, Back-End, Front-End
Descrierea proiectului:	Modul digital destinat transparenței datelor privind subvențiile agricole, colectării, procesării și publicării informațiilor despre beneficiari, distribuția fondurilor și impactul programelor de sprijin în agricultură.
Tehnologii utilizate:	JavaScript, PHP, HTML5, CSS3, REST API, MySQL, instrumente de vizualizare a datelor, Git

Proiectul 7: OpenMoney – Modulul „Subsidii Agricole” pentru portalul openmoney.md	
Metodologie:	Agile / Scrum
Activități principale:	Dezvoltarea modului software; implementarea funcționalităților de analiză și vizualizare date; dezvoltarea interfeței utilizator; implementare API-uri; optimizarea performanței pentru volume mari de date; testare, validare și colaborare cu beneficiarii.

Proiectul 8: Website ANPCV – Agenția Națională de Prevenire și Combatere a Violenței împotriva Femeilor și a Violenței în Familie	
Perioada:	PNA SOFTWARE / 3 luni
Client/Beneficiar:	UN Women / ANPCV
Poziția/Rolul:	Dezvoltator Web / suport tehnic implementare
Descrierea proiectului:	Dezvoltarea paginii web anpcv.gov.md pentru comunicare publică, prezentarea informațiilor instituționale și facilitarea accesului public la resurse relevante.
Tehnologii utilizate:	Website instituțional, CMS, PHP, HTML/CSS, JavaScript, management conținut, formulare și publicare conținut
Metodologie:	Agile / Scrum
Activități principale:	Implementarea structurii website-ului; configurare secțiuni și conținut; dezvoltare funcționalități web; suport pentru verificarea livrabilor, testare funcțională și pregătirea pentru publicare.

Proiectul 9: Website ANSA – Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor	
Perioada:	PNA SOFTWARE / 4 luni
Client/Beneficiar:	GIZ / Agenția Națională pentru Siguranța Alimentelor
Poziția/Rolul:	Dezvoltator Web
Descrierea proiectului:	Portal instituțional pentru informare publică, prezentarea serviciilor și comunicarea instituțională. Platforma permite publicarea informațiilor oficiale, gestionarea conținutului și accesul public la informații privind siguranța alimentelor.
Tehnologii utilizate:	Drupal CMS, PHP, HTML5, CSS3, JavaScript, MySQL, REST API, Git
Metodologie:	Agile / Scrum
Activități principale:	Dezvoltarea și configurarea portalului Drupal; implementarea structurii informaționale și a modulelor personalizate; configurare roluri/permișiuni; integrare module de securitate și performanță; testare funcțională și optimizare.

Proiectul 10: Website CICDE – Centrul de Instruire Continuă în Domeniul Electoral	
Perioada:	PNA SOFTWARE / 3 luni
Client/Beneficiar:	The Center for Continuous Electoral Training / Government of Moldova
Poziția/Rolul:	Dezvoltator Web / suport tehnic implementare
Descrierea proiectului:	Dezvoltarea website-ului cicde.md pentru prezentarea informațiilor, resurselor și activităților de instruire electorală, cu structură informațională și fluxuri de administrare/publish conținut.
Tehnologii utilizate:	Website instituțional, CMS, PHP/JavaScript, HTML/CSS, management conținut, formulare web
Metodologie:	Agile / Scrum
Activități principale:	Implementare structură site; dezvoltarea și configurarea componentelor web; suport pentru administrare conținut; validarea interfețelor și livrabilor; optimizare accesibilitate și performanță.

Proiectul 11: Identitate de brand pentru schema de plăți instant MIA – Banca Națională a Moldovei	
Perioada:	PNA SOFTWARE / 5 luni
Client/Beneficiar:	MISRA / USAID – Banca Națională a Moldovei, schema de plăți instant MIA
Poziția/Rolul:	Suport tehnic / implementare livrabile digitale
Descrierea proiectului:	Proiect de dezvoltare a identității de brand pentru schema de plăți instant a Băncii Naționale a Moldovei, cu livrabile digitale și coordonare cu părți interesate multiple.
Tehnologii utilizate:	Livrabile digitale, structurare conținut, suport tehnic pentru materiale web și prezentare
Metodologie:	Agile / coordonare iterativă
Activități principale:	Suport pentru pregătirea materialelor digitale; adaptarea livrabilor pentru utilizare online; verificare tehnică a formatelor; colaborare cu echipa de proiect pentru integrarea feedbackului beneficiarului.

Proiectul 12: Dinlîmă / proiecte e-commerce – dezvoltare website și social media	
Perioada:	PNA SOFTWARE / 2 luni
Client/Beneficiar:	Chemonics / USAID
Poziția/Rolul:	Dezvoltator Web / suport tehnic implementare
Descrierea proiectului:	Dezvoltarea website-ului Dinlîmă și suport pentru proiecte e-commerce și social media, cu componente de structurare a proceselor online, interfețe publice, conținut, utilizatori și interacțiuni digitale.
Tehnologii utilizate:	Website, e-commerce, CMS, HTML/CSS, JavaScript, management conținut, componente web
Metodologie:	Agile / coordonare iterativă
Activități principale:	Dezvoltarea și configurarea funcționalităților web; suport pentru prezentarea produselor și conținutului online; implementare fluxuri de utilizare; testare funcțională și colaborare cu beneficiarul pentru ajustarea conținutului.

6. EXPERIENȚĂ RELEVANTĂ PENTRU CRITERIILE VIODATA ȘI SISTEME GUVERNAMENTALE	
Sisteme informaționale complexe:	Experiență în e-Monitorizare, DOSARE PA, MRDP, MIRD/MISRA, OpenMoney și sisteme web instituționale, proiecte care includ componente de gestionare a datelor, interfețe web, rapoarte, fluxuri și API-uri.
Backend / Web API:	Implementare servicii RESTful, Web API, expunere date JSON, integrare cu API-uri externe și dezvoltare logică de

