



Informații personale

Nume / Prenume	Popa Alexandru
Adresa	Or.Chișinau, str. Calarași 68 ap.5
Tel	060009063
E-mail	popa.alexandru07@gmail.com
Nationalitate	Moldovean
Data nașterii	25.05.1988
Sex	Masculin

Locul de muncă vizat

Servicii de consultanță pentru elaborarea conceptului operațional privind organizarea comunicării digitale între camerele agricole din Republica Moldova

Educație și formare

Universitare- Inginer IT (Tehnologii Informaționale)

Perioada	2007-2011 „Universitatea Tehnică a Moldovei ”
----------	---

Calificarea / diploma obținută	Inginer licențiat în IT ;
--------------------------------	---------------------------

Vorbitor de limbi

Romîna, rusa, engleza tehnică;

Competențe profesionale

Experiență (avansat): Oracle APEX 5.2 Oracle APEX 19.1, Oracle Database 12C, Oracle Database 19C, Oracle Database 21C, Oracle Rest Data Service

-Limbaje: SQL(avansat), PL/SQL (avansat), CSS, HTML(mediu), C# (beginner) JavaScript; Java.

-Proiectarea arhitecturală a Sistemelor Informaționale.

-Modelarea sistemelor informaționale, dezvoltarea algoritmilor, descrierea structurilor de date, scrierea pachetelor/procedurilor/funțiilor (pl/sql), migrarea datelor, scrierea interogărilor bazei de date(sql), triggerilor, etc.

-Colectarea/analiza cerințelor și elaborarea caietelor de sarcini pentru Sistemele Informaționale;

-Descrierea business-proceselor, testarea și implementarea Sistemelor Informaționale;

-Gestionarea Proiectelor în domeniul tehnologiei Informaționale conform proceselor ciclului de viață a software-ului descrise de metodologia SDLC

-Coordonarea dezvoltării sistemelor tip ERP/CRM/SRM/HCM

-Virtualizare Wmware ESXi;

-Administrare Windows 7-11, Server 2003/2008/2012/2016, Mac OS, IOS, Linux, Oracle Linux, -Lan/Wan, DHCP,FTP, TCP/IP,POP3,SMTP,AD,Untangle, CMS administration;

-Proiectarea și trasarea rețelei informaționale, mentenanța și monitorizarea rețelei;

-Instalarea/mentenanța sistemelor de supraveghere video;

-Managementul IT conform Cobit5;

Concepte elaborate și aprobate prin Hotărîre de Guvern

RSA -Registru de stat al animalelor

ESBS - Sistemului Informațional. „Evidența Solicitanților și Beneficiarilor de Subvenții”

MLIS - Sistemul Informațional „Moldova LEADER IT Soft” (MLIS)

SI AKIS - Sistem de Cunoștințe și Inovare în Agricultură (AKIS)

Proiecte coordonate:

-Registru de stat al produselor de uz fitosanitar și al fertilizanților

-ESBS - sistem automatizat de evidență și gestionare a dosarelor de subvenționare- sistem utilizat pentru evidența dosarelor de subvenționare și a tranzacțiilor de plată efectuate.

- Moldova Leader IT Soft - este destinat automatizării fluxului de informații și activități pentru toate părțile interesate în procesul de implementare a Programului LEADER

-Core Banking – integrarea sistemului cu alte sisteme satellite, dezvoltarea rapoarte, procedure, functii, etc..

- Sistem informatic pentru automatizarea fluxurilor de date și documente electronice în cadrul Ministerului Agriculturii.
- Registrul de stat al animalelor.
- Sistemul de identificare și trasabilitate al animalelor.
- Registrul utilajului agricol.
- eCommerce platform.

Activități în alte proiecte:

- Sistemul informațional de management al laboratoarelor- automatizarea fluxurilor de lucru în cadrul laboratoarelor.
- Sistemul informațional de management al măsurilor sanitar-veterinare- sistem informațional pentru planificarea strategică a vaccinurilor și probelor planificate /prelevate din efectivul de animale.

Tehnologii utilizate în calitate de dezvoltator - Oracle APEX19.1, Oracle Database 12C, ORDS, Node JS. Limbaje aplicate SQL, PL/SQL, JavaScript.

Permis(e) de conducere

Categoria „B”;

Cursuri și instruirii

Trimestrial- Romanian Oracle User Group <http://www.rooug.ro/>

Experiență profesională

2011-2014 colaborare în cadrul service centrului S.R.L. „Maxiline MCS”
 2014-2017 Consultant/Șef serviciu e-Transformare(IT)- Ministerul Agriculturii și Industriei Alimentare
 2017-2021 Administrator Sisteme Informaționale /Șef secție SSTI- Agenția de Intervenție și Plăți pentru Agricultură
 2021- 2024 Expert IT(MLIS) Solidarity Fund PL în Moldova în bază contractuală.
 2024-2025 Consultant Individual Local în domeniul IT pentru elaborare conceptului si regulamentului SI AKIS, CAPMU
 2022- prezent administrator SIA ESBS in bază contractuală, Agenția de Intervenție și Plăți pentru Agricultură.
 2023- prezent administrator al SI Registrului de stat al produselor de uz fitosanitar și al fertilizanților, CNSAPSA, angajat prin cumul
 2025- Consultant Individual Local în domeniul IT pentru coordonarea dezvoltării SI AKIS, CAPMU
 2026- dezvoltarea modulului “Ajutor financiar accize motorina 2026” în bază contractuală MAIA.
 2021- prezent Oracle Backend Developer, Core Banking System, Departamentul Tehnologii Informaționale, Moldindconbank, serviciu de bază.

Stare civilă

Căsătorit , un copil.