

DECLARAȚIE

privind experiența specifică a Analistului de date

(în susținerea criteriului nr. 11 din Anunțul de participare — minimum 5 ani de experiență specifică în analiza datelor)

Subsemnatul, **Butucea Afanasie**, Administrator al **Das Soft Plus S.R.L.** (IDNO 1019600011052), declar pe propria răspundere că persoana propusă pentru rolul de **Analist date, dl Mihai Dascal**, deține o experiență specifică în analiza datelor de **peste 5 ani (din anul 2019)** și o experiență generală în IT de **peste 14 ani (din 2012)**, după cum urmează:

1. Studii și formare academică relevante

Master în Managementul Informației — ASEM (2017–2019); Program avansat în Bioinformatică și Medicină Computațională — USMF „N. Testemițanu” + University of Southern California (2021–2022); Doctorand în medicină, cercetare pe Machine Learning — USMF (2025–prezent). În prezent Cercetător științific în Laboratorul de Bioinformatică și Medicină Computațională al USMF (din 2024) — analiză complexă de date biomedicale și modele de Machine Learning — și Asistent universitar la Catedra de Patologie a USMF (din 2017).

2. Experiență specifică în analiza datelor (proiecte)

- **SIRSM — raportarea serviciilor medicale, inclusiv componenta DRG — CNAM** (ian. 2026 – prezent), System & Database Architect: proiectarea agregărilor case-mix DRG, modelarea datelor și raportarea de înaltă performanță a cazurilor spitalicești (MS SQL Server).
- **eRețeta Compensată — CNAM** (apr. 2023 – dec. 2024; mentenanță din dec. 2025), System Architect & DevOps lead: modelarea datelor, raportarea, decontarea și optimizarea bazelor de date (PostgreSQL, MongoDB).
- **FuseDash — platformă analytics & AI — Fuselab Creative (SUA)** (oct. 2023 – apr. 2026), Business Analyst & System Architect: pipeline de ingestie și procesare a datelor, motor de agregări, constructor de vizualizări și tablouri de bord.
- **MedyDive — Clinical AI Orchestrator (produs CoRLab Tech)** (iul. 2025 – prezent), Lead System Architect: orchestrator clinic multi-agent AI cu RAG și bază de date vectorială (pgvector), surse verificabile (PubMed/Cochrane).
- **System0 — productivitate AI + RPA — Creative Union (SUA)** (nov. 2020 – nov. 2023), System Architect & Business Analyst: pipeline AI/ML și arhitectură de date event-driven.
- **Oatmeal Health — case management oncologic (SUA)** (aug. 2024 – iul. 2025), System & Database Architect: proiectarea raportării clinice pe întregul set de date al pacienților.
- **Biobanca — registru de biospecimene — USMF/Institutul Oncologic (ian. – dec. 2025) și CanReg — Registrul Național al Cancerului — IMSP Oncologic (apr. – aug. 2025)**, System Architect: modelarea datelor registrelor și alinierea la standardele europene (ENCR/JRC/ECIS).

3. Competențe tehnice specifice

Analiză și modelare de date (agregări, calculul case-mix, tablouri de bord, raportare și alertare); ETL și migrarea datelor din sisteme legacy; baze de date pentru volume mari (PostgreSQL, MongoDB, ClickHouse, MS SQL Server); Machine Learning și AI (RAG, baze de date vectoriale), bioinformatică și medicină computațională.

4. Documente justificative

Experiența de mai sus este susținută de: CV-ul detaliat semnat al dlui Mihai Dascal; diplomele de studii (Master în Managementul Informației — ASEM; studii superioare în Medicină — USMF „N. Testemițanu”); contractele și actele de predare-primire pentru proiectele CNAM (eRețeta, SIRSM/DRG), FuseDash, System0, Biobanca, CanReg și Oatmeal Health; precum și scrisorile de recomandare emise de beneficiari (CNAM, Fuselab Creative, Creative Union, Institutul Oncologic, USMF).

5. Relevanță directă pentru SIMSM

Utilizarea produselor propuse: dl Dascal are experiență demonstrată în utilizarea exactă a componentelor propuse pentru SIMSM — baze de date PostgreSQL și MongoDB, motorul de agregări, tablourile de bord, alertarea și notificarea — precum și în integrarea cu serviciile de e-guvernare (MPass, MConnect, MSign, MNotify, MLog), pe sistemele naționale eRețeta și SIRSM.

Domeniul medicamentelor și sănătății: sistemul național de e-rețetă a medicamentelor compensate (eRețeta — CNAM), raportarea serviciilor medicale și componenta DRG (SIRSM — CNAM), case management oncologic (Oatmeal Health) și registrele oncologice (Biobanca, CanReg).

În conformitate cu Nota 1 din Anunțul de participare, pentru beneficiarii privați demonstrarea experienței se realizează prin descriere și declarație personală semnată; documentele justificative sunt la dosar și disponibile la solicitarea autorității contractante.

Confirm autenticitatea informațiilor prezentate:

Persoana propusă (Analist date):

Mihai Dascal
CTO, Das Soft Plus S.R.L.

Data: 24.06.2026

Semnătura: _____

Pentru ofertant:

Butucea Afanasie
Administrator Das Soft Plus S.R.L.

Data: 24.06.2026

Semnătura: _____