

# PsiRoText

## Text Mining (TM) in Clinical Psychometric Profiling

Proiect dezvoltat de D&D Consultants Grup SRL în parteneriat cu Centrul de Cercetări Avansate pentru Materiale, Produse și Procese Inovative al Universității Naționale de Știință și Tehnologie Politehnica București – CAMPUS (UNSTPB) și finanțat de Ministerul Cercetării, Inovării și Digitalizării, CCCDI - UEFISCDI, cod de înregistrare PN-IV-P7-7.1-PTE-2024-0382, în cadrul PNCDI IV, contract de finanțare nr. 12PTE din 08/01/2025



PsiRoText  
TEXT MINING ÎN PSIHIOMETRIE

# PsiRoText

**Revoluție în screeningul psihologic digital  
Dezvoltăm un instrument inovativ dedicat psihologiei românești!**

PsiRoText aplică tehnici de extragere și analiză a textului liber (Text Mining) pentru realizarea rapidă și precisă a profilurilor clinice. Acest instrument permite utilizarea cu succes în screeningul predictiv al sănătății mintale și al stării de bine (wellbeing), fie în practică, fie în cercetare.

**<https://psirotext.testcentral.ro/>**

# Ce aduce PsiRoText?

- **Acoperire unică:** Extrage din textul liber autodescriptiv (scris direct de persoană, în limba română) informații clinice relevante, depășind limitările itemilor standardizați ai testelor convenționale.
- **Rapiditate și precizie:** Procezezi aproape instant orice volum de date textuale, automatizezi depistarea riscurilor psihologice, economisești timp esențial pentru relația terapeutică și planificarea personalizată a intervenției.
- **Validitate ecologică:** Răspunsul nestructurat reflectă autentic experiențele reale; scrierea liberă este percepută ca naturală de respondenți, crescând calitatea datelor clinice.
- **Siguranță și rigoare:** PsiRoText este construit conform standardelor psihometrice internaționale, respectă reglementările etice și GDPR, și asigură trasabilitatea fiecărui pas metodologic.

# Relevanță și grupuri țintă

**Profesioniști clinicieni, psihologi, psihiatri –**  
pentru screening rapid și validare clinică.

**Centre educaționale și organizații –**  
pentru prevenție și evaluări complexe de wellbeing.

**Cercetători și academicieni –**  
pentru dezvoltarea de instrumente digitale adaptate contextului românesc.

# Calendarul PsiRoText

- **16 februarie 2024:** Demararea proiectului (intrare în competiție și depunere proiect)
- **9 octombrie 2024:** PsiRoText – finalist și primește finanțare națională
- **8 ianuarie 2025:** Începe dezvoltarea efectivă, parteneriat TestCentral & CAMPUS
- **Martie-Iulie 2025:** Stabilirea conceptelor cheie, validarea cerințelor și proiectarea arhitecturii de securitate
- **Septembrie 2025:** Selectarea itemilor și calibrarea instrumentului
- **Octombrie 2025:** Finalizarea colectării bazei hibride de date și rularea analizelor preliminare
- ...
- **31 decembrie 2026:** Lansarea PsiRoText pentru specialiști și publicul larg!



# Consortiul

Colaborează în perioada 2025-2026



D&D Consultants Grup SRL

În calitate de Coordonator (CO)



Centrul de Cercetări Avansate pentru Materiale,  
Produse și Procese Inovative al Universității Naționale  
de Știință și Tehnologie Politehnica București –  
CAMPUS (UNSTPB)

În calitate de Partener academic (P1)