

## RAPORT FINAL DE ÎNDEPLINIRE OBIECTIVE ȘI INDICATORI DE REZULTAT ASUMAȚI

## A. INFORMAȚII GENERALE

<b>Cod final de înregistrare:</b>	CNFIS-FDI-2025-F-0322
<b>Denumire instituție:</b>	UNIVERSITATEA DE MEDICINA SI FARMACIE " VICTOR BABEȘ " TIMISOARA
<b>Titlu proiect:</b>	Bio-AI Synergy: Cluster de Inteligența Artificială și Tehnici Moleculare Avansate pentru Dezvoltarea Cercetării Biomedicale în UMFVBT
<b>Domeniu vizat:</b>	6.Dezvoltarea capacității instituționale pentru cercetare din instituțiile de învățământ superior
<b>Bugetul aprobat:</b>	340.000 LEI

## B. OBIECTIVE ȘI REZULTATE ASUMATE vs OBȚINUTE

Nr. Crt.	Obiective specifice asumate (corelate cu obiectivele domeniului de finanțare)	Categoriile de rezultate specifice asumate (RS)	Cuantificare RS asumate în cererea de finanțare	Cuantificare RS îndeplinite la finalizarea proiectului	Mențiuni suplimentare (număr limitat de caractere - maxim 50)
1	<b>[Obs: 1]</b> OS.1: Integrarea instrumentelor IA în procesul de cercetare biomedicală (OG6.6.Susținerea activităților desfășurate de instituțiile de învățământ superior pentru dezvoltarea cercetării universitare )	<b>[RezS: 1]</b> R1. Contract de furnizare training online (RG6.01. Aplicații și instrumente IT)	1	1	1 contract training online
2	<b>[Obs: 1]</b> OS.1: Integrarea instrumentelor IA în procesul de cercetare biomedicală (OG6.6.Susținerea activităților desfășurate de instituțiile de învățământ superior pentru dezvoltarea cercetării universitare )	<b>[RezS: 2]</b> R2. Anunț public privind desfășurarea sesiunilor de training online (RG6.10. Alte rezultate specifice domeniului, pe care universitatea le propune la nivel instituțional)	1	1	1 anunt sesiuni training online

3	<b>[Obs: 1]</b> OS.1: Integrarea instrumentelor IA în procesul de cercetare biomedicală (OG6.6.Suținerea activităților desfășurate de instituțiile de învățământ superior pentru dezvoltarea cercetării universitare )	<b>[RezS: 3]</b> R3. Instrument online de înscriere la sesiunile de training (RG6.01. Aplicații și instrumente IT)	1	1	1 instr. online pt înregistrare participanti
4	<b>[Obs: 1]</b> OS.1: Integrarea instrumentelor IA în procesul de cercetare biomedicală (OG6.6.Suținerea activităților desfășurate de instituțiile de învățământ superior pentru dezvoltarea cercetării universitare )	<b>[RezS: 4]</b> R4. Lista participanților la sesiunile de training online (RG6.05. Cadre didactice/ personal didactic auxiliar perfecționare/specializate/evaluate)	1	1	1 lista participanti (60 persoane)
5	<b>[Obs: 2]</b> OS.2: Înființarea și operaționalizarea unui cluster de IA bazat pe mai multe dispozitive Apple Macintosh (OG6.1.Suport pentru activitățile de excelență în cercetare )	<b>[RezS: 5]</b> R5. Fișa design structural și funcțional (RG6.01. Aplicații și instrumente IT)	1	1	1 fisa design structural și funcțional
6	<b>[Obs: 2]</b> OS.2: Înființarea și operaționalizarea unui cluster de IA bazat pe mai multe dispozitive Apple Macintosh (OG6.1.Suport pentru activitățile de excelență în cercetare )	<b>[RezS: 6]</b> R6. Dosar achiziție instrument MacStudio (RG6.01. Aplicații și instrumente IT)	1	1	1 dosar achiziție instrument MacStudio
7	<b>[Obs: 2]</b> OS.2: Înființarea și operaționalizarea unui cluster de IA bazat pe mai multe dispozitive Apple Macintosh (OG6.1.Suport pentru activitățile de excelență în cercetare )	<b>[RezS: 7]</b> R7. Jurnal(e) de instalare și screenshot al fișierelor de configurare (RG6.10. Alte rezultate specifice domeniului, pe care universitatea le propune la nivel instituțional)	1	1	1 jurnal de instalare și screenshot configurare
8	<b>[Obs: 2]</b> OS.2: Înființarea și operaționalizarea unui cluster de IA bazat pe mai multe dispozitive Apple Macintosh (OG6.1.Suport pentru activitățile de excelență în cercetare )	<b>[RezS: 8]</b> R8. Jurnal de rulare de aplicații și de execuție de aplicații (sau screenshot rulare și execuție aplicații) (RG6.10. Alte rezultate specifice domeniului, pe care universitatea le propune la nivel instituțional)	1	1	1 jurnal rulare de aplicatii si executie aplicatii

9	<p><b>[Obs: 3]</b> OS.3: Extinderea repertoriului de tehnici moleculare bazate pe secvențierea Nanopore (OG6.6.Suținerea activităților desfășurate de instituțiile de învățământ superior pentru dezvoltarea cercetării universitare )</p>	<p><b>[RezS: 9]</b> R9. Raport de analiză bibliografică (RG6.10. Alte rezultate specifice domeniului, pe care universitatea le propune la nivel instituțional)</p>	1	1	1 raport de analiză bibliografică
10	<p><b>[Obs: 3]</b> OS.3: Extinderea repertoriului de tehnici moleculare bazate pe secvențierea Nanopore (OG6.6.Suținerea activităților desfășurate de instituțiile de învățământ superior pentru dezvoltarea cercetării universitare )</p>	<p><b>[RezS: 10]</b> R10. Lista de achiziții (RG6.10. Alte rezultate specifice domeniului, pe care universitatea le propune la nivel instituțional)</p>	1	1	1 lista de achiziții
11	<p><b>[Obs: 3]</b> OS.3: Extinderea repertoriului de tehnici moleculare bazate pe secvențierea Nanopore (OG6.6.Suținerea activităților desfășurate de instituțiile de învățământ superior pentru dezvoltarea cercetării universitare )</p>	<p><b>[RezS: 11]</b> R11. Ghid metodologic complet (format digital) (RG6.02. Materiale/ instrumente pentru susținerea cercetării (proceduri/lucrări științifice/suporturi de curs/curricule))</p>	1	1	1 ghid metodologic complet publicat online
12	<p><b>[Obs: 3]</b> OS.3: Extinderea repertoriului de tehnici moleculare bazate pe secvențierea Nanopore (OG6.6.Suținerea activităților desfășurate de instituțiile de învățământ superior pentru dezvoltarea cercetării universitare )</p>	<p><b>[RezS: 12]</b> R12. Baza de date (RG6.10. Alte rezultate specifice domeniului, pe care universitatea le propune la nivel instituțional)</p>	1	1	1 baza de date primare + rezultate analiza bioinfo
13	<p><b>[Obs: 3]</b> OS.3: Extinderea repertoriului de tehnici moleculare bazate pe secvențierea Nanopore (OG6.6.Suținerea activităților desfășurate de instituțiile de învățământ superior pentru dezvoltarea cercetării universitare )</p>	<p><b>[RezS: 13]</b> R13. Procese-verbale de consiliere (RG6.07. Activități/instrumente pentru susținerea cercetării (workshop-uri, programe de cercetare,consultanță))</p>	4	10	10 procese-verbale de consiliere

14	<p><b>[Obs: 3]</b> OS.3: Extinderea repertoriului de tehnici moleculare bazate pe secvențierea Nanopore (OG6.6.Suținerea activităților desfășurate de instituțiile de învățământ superior pentru dezvoltarea cercetării universitare )</p>	<p><b>[RezS: 14]</b> R14. Proiecte selectate (RG6.07. Activități/instrumente pentru susținerea cercetării (workshop-uri, programe de cercetare,consultanță))</p>	1	1	1 proiect selectat pt susținere
15	<p><b>[Obs: 4]</b> OS.4: Management și implementare proiect (OG6.5.Alte obiective specifice domeniului, pe care universitatea le propune la nivel instituțional )</p>	<p><b>[RezS: 15]</b> R15. Raport tehnico-financiar proiect (RG6.10. Alte rezultate specifice domeniului, pe care universitatea le propune la nivel instituțional)</p>	2	2	1 raport intermediar + 1 raport final

**Rector**

Prof.univ.dr. Octavian-Marius Crețu

Semnătură

Data: \_\_\_\_\_

**Contabil Șef**

Ec. Maria-Mihaela Stepan

Semnătură

**Director proiect**

Prof.univ.dr. Cristian-Iulian Oancea

Semnătură