

RAPORT TEHNIC FINAL
RAPORTARE PENTRU ÎNTREAGA PERIOADĂ DE DERULARE A PROIECTULUI
Perioada 12.02.2024 - 28.05.2026

DATE DE CONTACT BENEFICIAR:	
Denumire	COLEGIUL TEHNIC "CAROL I"
CUI	4340315
Localitate	MUNICIPIUL BUCUREȘTI
Județ	BUCUREȘTI
Telefon fix/Fax	021.220.27.50
Mobil	0763.672.759
E-mail	colegiul.tehnic.carol@gmail.com
Pagină web	ctcarol.ro
Reprezentant legal	Nicolof Vali-Ifigenia
Persoana de Contact	Mija Cătălin-Alexandru - Administrator de patrimoniu

DATE GENERALE PROIECT	
Titlul proiectului	DOTAREA CU LABORATOARE INTELIGENTE A COLEGIULUI TEHNIC "CAROL I"
Nr. contract de finanțare	515Smart/2023
Data începere implementare proiect	12 februarie 2024
Data finalizare proiect	31 mai 2026
Codul Proiectului	F-PNRR-SmartLabs-2023-0868
Valoarea totală contractată, din care:	702.411,07 lei
Valoarea eligibilă din PNRR	590.261,39 lei
Valoare TVA eligibil	112.149,68 lei
Valoare neeligibilă	0 Lei
Valoarea totală realizată în perioada de raportare, din care:	701.770,39 lei



Valoarea eligibilă din PNRR - platită de ME/UEFISCDI/ MAPN	589.723,02 lei
Valoare TVA eligibil - platită de ME/UEFISCDI/MAPN	112.047,37 lei
Valoare neeligibilă	0 Lei
Perioada de raportare:	12.02.2024 - 28.05.2026
Data depunerii raportului:	28.05.2026

Grup țintă	Nr. preconizat prin Cererea de finanțare	Nr. realizat (se completează la ultimul raport de progres al proiectului)
Elevi	831	831
Cadre didactice	43	28

I. Raportare progres implementare

Vă rugăm ca, pentru fiecare activitate prevăzută în proiectul implementat de dvs., să detaliați acțiunile întreprinse în perioada de raportare pentru realizarea indicatorilor asumați prin cererea de finanțare (în maximum 200 de cuvinte pentru fiecare secțiune).

Jalon 477/Ținta 484 /Investiția 9

Indicator: număr laboratoare inteligente

Planificat	2
Realizat	2
Scurtă descriere a procesului de implementare	Pentru îndeplinirea indicatorului "număr laboratoare inteligente", au fost realizate documentațiile de atribuire, au fost realizate procedurile de achiziție și achizițiile directe, inclusiv recepționarea echipamentelor și efectuarea plăților către furnizori.

Indicator: număr sesiuni instruire utilizatori

Planificat	4
Realizat	4



Scurtă descriere a procesului de implementare	Pentru îndeplinirea indicatorului ”număr sesiuni instruire utilizatori”, a fost elaborată documentația de atribuire, a fost realizată achiziția, iar ulterior recepționării echipamentelor, a fost realizată prestarea serviciilor și plata aferentă.
Activități derulate	
A1. Achiziționarea de echipamente tehnologice (inclusiv mobilier ergonomic adaptat și integrat specific) pentru dezvoltarea unor laboratoare inteligente digitale, conform OME nr. 3497/2022 pentru aprobarea standardelor de echipare a unităților de învățământ preuniversitar cu echipamente tehnologice, cu modificările ulterioare, <i>cu modificări și completări</i>	
Scurtă descriere a procesului de implementare:	Activitatea a fost implementată prin realizarea unei analize riguroase a necesarului de echipamente și mobilier ergonomic, în conformitate cu prevederile OME nr. 3497/2022 privind standardele de echipare a unităților de învățământ preuniversitar. Ulterior, au fost elaborate specificațiile tehnice, derulate procedurile de achiziție publică și achizițiile directe, iar echipamentele și mobilierul au fost livrate, instalate și puse în funcțiune în spațiile dedicate laboratoarelor inteligente digitale.
A2. Achiziționarea de conținut educațional care va acoperi domenii din programa școlară și de software/licență cu specific educațional care să asigure distribuirea centralizată, în rețeaua locală, a materialelor didactice pe dispozitive	
Scurtă descriere a procesului de implementare:	Activitatea a presupus achiziționarea de conținut educațional digital relevant pentru disciplinele din curriculum-ul național, precum și a unor licențe software cu specific educațional. Produsele achiziționate au fost configurate pentru a permite distribuirea centralizată, în rețeaua locală a unității de învățământ, asigurând astfel accesul facil al elevilor și cadrelor didactice la resursele digitale. Procesul a inclus testarea funcționalității soluțiilor implementate și integrarea acestora în infrastructura digitală a laboratorului.
A3. Conectarea dispozitivelor din laboratorul inteligent la rețeaua de comunicații a unității de învățământ	

Scurtă descriere a procesului de implementare:

În cadrul acestei activități, toate echipamentele aferente laboratorului inteligent digital au fost conectate la rețeaua de comunicații a unității de învățământ. A fost verificată și, unde a fost necesar, extinsă infrastructura IT existentă pentru a asigura o conectivitate stabilă și eficientă. Echipamentele au fost configurate corespunzător, asigurându-se compatibilitatea cu sistemele existente și facilitarea accesului securizat la resursele educaționale digitale.

A.4 Instruirea cadrelor didactice pentru utilizarea echipamentelor aferente conceptului de laborator inteligent digital integrat

Scurtă descriere a procesului de implementare

*Se completează anexa și se transmite
Centralizatorul de grup țintă (daca este cazul).*

Această activitate a vizat formarea și perfecționarea competențelor digitale ale cadrelor didactice, în vederea utilizării eficiente a echipamentelor și resurselor specifice laboratorului inteligent digital integrat. Instruirea a fost realizată prin sesiuni organizate, cu accent pe aplicații practice și metode de integrare a tehnologiei în procesul de predare-învățare. Cadrele didactice participante au dobândit cunoștințele necesare utilizării autonome a echipamentelor digitale în activitățile curente din clasă.

II. Raportare indicatori

Investiția	Denumirea indicatorului de rezultat	Planificat	Realizat
I9	Nr. laboratoare	2	2
I9	Nr. sesiuni instruire utilizatori de min. 24 de ore fiecare	4	4

III. ALTE ASPECTE



Activități de informare și vizibilitate

Ați realizat activități de informare și publicitate în perioada de raportare? Dacă da, vă rugăm să descrieți pe scurt (în maximum 200 de cuvinte)

Da

Publicarea a două comunicate de presă pe web-site-ul <https://ctcarol.ro>, în perioada inițială și după finalizarea activităților, publicarea de anunțuri pe rețelele de socializare, demararea unei campanii de promovare în rândul elevilor din grupul țintă prin publicarea de afișe în locuri cu vizibilitate crescută și un roll-up cu datele de prezentare ale proiectului, obiectivele și valoarea finanțării la avizier.

RESPECTAREA PRINCIPIULUI „DE A NU PREJUDICIA ÎN MOD SEMNIFICATIV (DNSH)”

Au fost întreprinse acțiuni concrete în vederea respectării principiului DNSH?

Da

Dacă DA, vă rugăm să descrieți pe scurt (în maximum 200 de cuvinte):

În documentațiile de atribuire au fost incluse prevederi cu privire la respectarea principiului DNSH, respectiv, au fost solicitate documentații tehnice și Rapoarte de conformitate DNSH care să demonstreze cel puțin prevederile Ordinului ANAP nr. 2.395 din 27 decembrie 2023 (cu modificările și completările ulterioare), dar și prevederile specificate în ”Criteriile UE privind achizițiile publice verzi (APV) pentru computere, monitoare, tablete și smartphone-uri”.

Notificări

Au existat notificări în perioada contractuală? Dacă da, vă rugăm să le menționați mai jos.

Da

Notificarea nr. 1 - Modificare Date Solicitant

1949/18.09.2024

Notificarea nr. 2 - Modificare Buget proiect

1229/16.06.2025

Acte adiționale

Au existat Acte adiționale în perioada contractuală? Dacă da, vă rugăm să le menționați mai jos.

Da

Act adițional nr. 1 - Modificare durata implementare proiect

690/17.01.2025



Act adițional nr. 2 - Modificare durata implementare proiect	4661/20.08.2025
Act adițional nr. 3 - Modificare durata implementare proiect	6944/23.12.2025
Act adițional nr. 4 - Modificare durata implementare proiect	206/30.03.2026

Reprezentant legal Beneficiar
NICOLOF VALI-IFIGENIA
Semnatură

NICOLOF
VALI-IFIGENIA

Digitally signed by
NICOLOF VALI-IFIGENIA
Date: 2026.05.28
15:29:02 +03'00'

Anexa
Centralizatorul de grup țintă

Nr crt	Nume	Prenume	CNP	Telefon	E-mail	Adresa domiciliu	Județ	Zona de domiciliu (Urban / Rural)	Gen	Naționalitate	Categorie Grup Țintă	Data intrării în operațiune	Data ieșirii din operațiune	Indic a-tor (daca este cazul)
1	Buică	Cristina Teodora	2761219460016	729711427	teodorabuica@gmail.com	Aleea Postăvaru Nr.3, Bl.C2A, Sc.B, Et.1, Ap.19	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
2	Codru	Adrian-Gabriel	1970604460132	749614687	codru.adrian@yahoo.com	Prelungirea Ghencea Nr.71, Bl.2, Sc. 1, Ap. 11, Ilfov, Bragadiru	Ilfov	Urban	Masculin	Română	Analist Programator	13.12.2025	14.12.2025	
3	Cormoș	Geanina	2760426100055	773344097	geaninacormos@yahoo.com	B-dul. Iuliu Maniu, Nr.188, Bl.C, Sc.A, Et.10, Ap.37, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
4	Dinu	Ionel	1710101154271	745032571	dinu.ionelb@gmail.com	Str. Valea Ialomitei, Nr.3, Bl.D22, Sc.A, Et.4, AP.9, Sector 6, București	București	Urban	Masculin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
5	Eckstein	Zsehranszky Robert Alexandru	1590405400119	724730866	ezragsds@gmail.com	Calea Moșilor, Nr.237, Bl.45, Sc.2, Ap.56, Sector 2, București	București	Urban	Masculin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
6	Gheorghe	Mihaela	2781110150769	728714669	gmgsds@gmail.com	Municipiul Moreni, Județul Dâmbovița, B-dul Petrolului,	Dâmbovița	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	

						Nr.13, Bl.A1, Et.1, Ap.8								
7	Gune	Luciana Diana	2851123340010	764942532	dianalucian855@gmail.com	Strada Brașov, Nr.25L, Bl.C3, Et.5, Ap.72, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
8	Jicmon	Gabriela Liliana	2640131400110	729803981	gabijic@yahoo.com	B-dul. Gheorghe Duca, Nr.17, Et.3, Ap.8, Sector 1, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
9	Matei	Elena Gabriela	2811105180944	751125566	elena.matei555@yahoo.com	Str. Stupca, Nr.22-23, Bl.CS, Et.9, Ap.54, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
10	Micuț	Maria Melania	2650905400462	745051017	micut.maria.melania@gmail.com	Str. Veteranilor, Nr.16, Bl.C4B, Sc.1, Ap.3, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
11	Mihăescu	Ana-Mădălina	2780511464536	732155833	anamadalina34@gmail.com	Aleea Băiuț, Nr.11A, Bl.M29 bis, Sc.A, Et.5, Ap.21, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
12	Mija	Cătălin	1890911430032	727870969	mija.catalin@gmail.com	Str. Ceahlăul, Nr.13, Bl.82, Sc.D, Ap.63, Sector 6, București	București	Urban	Masculin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
13	Mironescu	Loreta Camelia	2680315460018	761610000	mironesculoreta@gmail.com	Str. Dr.Mihai Ciucă, Nr.8, Et.1, Ap.2, Sector 5, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
14	Motroc	George	1760505413017	722991806	ctci.profesor.motroc.george@ctcarol.ro	Str. Costache Aristia, nr.15, Sector 1, București	București	Urban	Masculin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	

15	Negreanu	Carmen	2610418182818	744625807	ctci.profesor.ne greanu.carmen @ctcarol.ro	Str. Zboina Neagră, Nr.3, Bl.102, Sc.A, Et.3, Ap.20, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
16	Nicolof	Vali Ifigenia	2680110090141	763672759	ifigenia.nicolof @gmail.com	Comuna Domnești, Str. Spătarului, Nr.6, Județud Ilfov	Ilfov	Urban	Feminin	Română	Director	13.12.2025	14.12.2025	
17	Niculae	Daniela	2741018461556	787689551	dania.niculae@ gmail.com	Str. Estacadei, Nr.8, Bl.N15, Sc.1, Et.2, Ap.10, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
18	Nistor	Nicoleta	2971206226771		nistor.nicoleta@ gmail.com	Str. Gheorghe Manu, Nr.30, Sector 1, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
19	Popescu	Elinor-Danusia	2771113151795	741111154	elinor.popescu @gmail.com	B-dul. Timișoara, Nr.89, Bl.C1.6, Sc.A, Et.2, Ap.10, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
20	Rucăreanu	Viorica	2721110463010	731875751	viorica_rucarea nu@yahoo.com	Str. Caloian Județul, Nr.13, Sector 3, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
21	Rusu	Diana	2671230240029	770781732	dianovac@yaho o.com	B-dul. Oaspeților, Nr.9B, Sector 1, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
22	Slăvilă	Cornelia Nicoleta	2741205011846	726515058	ctci.profesor.sla vila.nicoleta@ct carol.ro	Aleea Cumințena Pământului, Nr.6, Bl.C1.12, Sc.C, Ap.37, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	

23	Stîngaciu	Elena	2640104400470	727858905	elena_stingaciu1@yahoo.com	Str. George Vâlsan, Nr.12, Bl.109, Sc.3, Et.3, Ap.122, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
24	Stoica	Claudia Rodica	2620728400080	723643000	claudiarodicastoica@yahoo.com	Calea Giulesti, Nr.107, Bl.10, Sc.D, Et.3, Ap.115, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Director Adjunct	13.12.2025	14.12.2025	
25	Stoica	Victor Mihai	1941111410035	727549294	stoicavictorm@yahoo.com	Calea Giulesti, Nr.107, Bl.10, Sc.D, Et.3, Ap.115, Sector 6, București	București	Urban	Masculin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
26	Năstăsioiu	Violeta	2580327400019	740808743	vio_nastasoiu@yahoo.com	Str. Dr.Robert K.Coch, Nr.10, Sector 5, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
27	Enescu	Cristina	2660413463023	741059613	enescu.cristina@gmail.com	Aleea Calatis, Nr.2, Bl.D2, Sc.E, Et.3, Ap.47, Sector 6, București	București	Urban	Feminin	Română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	
28	Militaru	Cristian	1670214440017	727110981	cristiancmilitaru@yahoo.com	Str. Constantin Vodă, Nr.18A, Sector 5, București	București	Urban	masculin	română	Cadru Didactic	13.12.2025	14.12.2025	