



PROIECT EDUCAȚIONAL

”M&S_TIC”

Propus pentru CAEJ 2024

Domeniul Științific

EDIȚIA II,

2023 - 2024

Motto:

„Este suficient doar să începi ca să poți câștiga.” – *Robin Sharma*



MINISTERUL EDUCAȚIEI



LICEUL TEORETIC „CAROL I” FETEȘTI



LICEUL TEORETIC „CAROL I” FETEȘTI

Avizat,
Nr. 903...../15.11.2023....

LICEUL TEORETIC CAROL I

Director,

Prof. MELICU LAURENȚIU



Avizat,
LICEUL TEORETIC CAROL I
Director adjunct,
Prof. VANCEA ALINA

Avizat,
LICEUL TEORETIC CAROL I
Consilier educativ
Prof. MARICIUC DELIA

Avizat,
INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN IALOMIȚA

Nr. 16983/.../16.11.2023....

Inspector Școlar General,

prof. MITREA STELUTA JULIANA



Avizat,
INSPECTORATUL ȘCOLAR
JUDEȚEAN IALOMIȚA
Inspector școlar de specialitate,
Prof. RĂDUCANU VALENTIN
LAURENȚIU

Avizat,
INSPECTORATUL ȘCOLAR
JUDEȚEAN IALOMIȚA
Inspector școlar de specialitate,
prof. COCIOC VIOREL

Avizat,
INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN IALOMIȚA

Inspector școlar de specialitate
pentru Educație Permanentă,
Prof. DINU GICA

Avizat,

**A. INFORMAȚII DESPRE APLICANT**

Numele instituției/unității de învățământ aplicante:	Liceul Teoretic ”Carol I” Fetești, Ialomița
Adresa completă	Str. Călărași, nr. 530, loc. Fetești, jud. Ialomița, cod poștal 925150
Nr. de telefon	0243/361531, 0243/364831
Site și adresă poștă electronică	http://liceulteoreticcarolifetesti.ro concurs.ms.tic@gmail.com carolfetesti@gmail.com
Coordonatori	Prof. VELICU LAURENȚIU – director, laurentiuvelicu28@gmail.com, tel. 0721208146 Prof. VANCEA ALINA– director adjunct, alinavan@yahoo.com, tel. 40 721242658 Prof. VELICU ANTONETA – profesor, tetacatrinescu@yahoo.com, tel. 0723506458 Prof. TOMA DANIELA, profesor, tcdani21@yahoo.com, tel. 0726730519 Prof. FERDOSCHI LUMINIȚA –profesor, lumifer34@yahoo.com, tel. 0722725426
Numărul cadrelor didactice participante la proiect	7
Numărul elevilor din unitate participanți la proiect	40 elevi
Alte programe/proiecte organizate	Concurs de Tehnologia Informației Don't Byte

B. INFORMAȚII DESPRE PROIECT**B. 1. TITLUL PROIECTULUI: „M&S_TIC”, Ediția nr. 2****B. 2 Precizați tipul activității principale din cadrul proiectului:**

Concurs se desfășoară pe două secțiuni ce se adresează elevilor claselor V - VIII:

I. Secțiunea Matematică - participare DIRECTĂ

II. Secțiunea Informatică și TIC - participare DIRECTĂ

B.3 DOMENIUL: Matematică –Științe-Informatica și TIC**B. 4 Ediția nr. 2****B.5 Locul și perioada de desfășurare a activității principale Liceul Teoretic ”Carol I”, Fetești**

LICEUL TEORETIC „CAROL I” FETEȘTI

Perioada de desfășurare: octombrie 2023-iunie 2024

B.6 Număr participanți la proiect

Participare directă 100 elevi, 20 profesori Participare indirectă__-__ Participare online__-__

B.7 Bugetul proiectului

Buget total	Buget contribuție ME	Contribuție proprie/alte surse
250 lei realizare diplome/ adeverințe	-	250lei

B.8 Proiectul este cu participare directă

C. REZUMATUL PROIECTULUI

a. Vor participa 100 de elevi și 20 cadre didactice. Concursul se adresează elevilor din învățământul gimnazial, clasele V-VIII și cadrelor didactice coordonatoare.

b. Beneficiarii direcți și indirecti: elevi și cadre didactice din județul Ialomița

c. Activități propuse, în ordinea în care se vor desfășura;

1. Etapa de organizare: septembrie - octombrie 2023
2. Etapa de mediatizare: octombrie 2023 - aprilie 2024
3. Etapa de desfășurare: aprilie 2024
4. Etapa de evaluare: aprilie 2024
5. Etapa de înmănare a diplomelor: aprilie-mai 2024.

d. Descrierea activității principale

Concursul este structurat pe **2 secțiuni** astfel și este cu participare directă:

SECȚIUNEA 1-Gimnaziu-matematică

- V-matematică
- VI-matematică
- VII-matematică
- VIII-matematică

SECȚIUNEA 2- Gimnaziu-Informatica și TIC

V-Paint- Desene pe calculator cu tema „Cei trei R: Reduce, Reutilizează, Reciclează”, realizate în aplicația Paint

- VI- proba practică Power Point+ Scratch
- VII – proba practică WORD + Power Point +Scratch/C++
- VIII- proba practică EXCEL+ Power Point +word+Scratch/C++

e. Impactul educativ estimat asupra grupului țintă

Concursul „M&S_TIC”, are loc într-o perioadă în care elevii ași de performanță se pregătesc pentru admiterea la liceu, prezentarea copiilor la acest concurs presupune și o pregătire suplimentară în vederea obținerii rezultatelor bune și foarte bune la examen

D. PREZENTAREA PROIECTULUI

D.1 ARGUMENT:

În raport cu tendințele omului modern de a folosi calculatorul în toate domeniile de activitate, și la școala, se impune utilizarea în activitatea de învățare. Elevii sunt entuziasmați să utilizeze calculatorul atât acasă, cât și la școală. Prin acest concurs ne propunem dezvoltarea spiritului creativ și competitiv, viteza de reacție și gândirea logică.

LICEUL TEORETIC „CAROL I” FETEȘTI

D.2 SCOPUL PROIECTULUI: Promovarea la nivelul județului și a unității școlare a importanței matematicii și informaticii în viața noastră de zi cu zi.

D.3 OBIECTIVE:

- Proiectul are ca obiectiv asigurarea condițiilor optime de pregătire și dezvoltare a elevilor din clasele V-VIII capabili de performanțe înalte
- Aplicarea cunoștințelor dobândite la orele de T.I.C
- Valorificarea potențialului creativ și stimularea talentului elevilor
- Promovarea elevilor cu reale calități în domeniul tehnologiei informației
- Colaborarea dintre instituțiile partenere în vederea participării la activități educative comune
- Realizarea unui schimb de experiență între elevii și profesorii școlilor din ciclul gimnazial

D.4. Descrierea grupului țintă căruia i se adresează proiectul:**GRUPUL ȚINTĂ:**

- Elevi din învățământul gimnazial
- Cadre didactice din învățământul preuniversitar
- Părinți
- Comunitate

D.5. Beneficiarii direcți și indirecti: elevii și cadrele didactice din județul Ialomița**Resurse**

- UMANE: - elevii de gimnaziu, profesori;
- MATERIALE: - spațiile școlare, laboratoare informatică, echipament IT, materiale pentru creațiile elevilor, birotică, punct de informare, aparatură foto-video, site-ul școlii;
- FINANCIARE: - donații.

D.6. Durata proiectului: octombrie 2023 – mai 2024**D.7. Descrierea activităților:**

Titlul activității	Data/perioada de desfășurare	Locul desfășurării	Participanți(elevi, cadre didactice, părinți, reprezentanți ai comunității)	Descrierea pe scurt a activității
Întocmirea proiectului	Octombrie 2023	Liceul Teoretic „Carol I”, Fetești	2 cadre didactice, Director, director adjunct	Obținerea avizelor
Lansarea proiectului și pregătirea logisticii	Noiembrie 2023	Liceul Teoretic „Carol I”, Fetești	Echipa de proiect	Pregătirea regulamentului și a fișelor de înscriere Postarea pe site-ul școlii
Expedierea regulamentului și a fișelor de înscriere	Noiembrie 2023	Liceul Teoretic „Carol I”, Fetești	Coordonatori proiect	Popularizarea site-ului
Primirea fișelor de înscriere	Aprilie 2024	Liceul Teoretic „Carol I”, Fetești	Echipa de proiect	Încheierea protocoalelor de parteneriat Înscrierea unui număr cât mai mare de participanți
Desfășurarea	Aprilie 2024	Liceul Teoretic	Echipa de proiect	Centralizarea

LICEUL TEORETIC „CAROL I” FETEȘTI

concurșului		„Carol I”, Fetești		lucrărilor
Jurizarea lucrărilor cu participare directă	Aprilie 2024	Liceul Teoretic „Carol I”, Fetești	Juriul concursului	Centralizarea rezultatelor
Realizarea unor materiale electronice cu rezultatele proiectului și transmiterea acestora	Mai-Iunie 2024	Teoretic „Carol I”, Fetești	Echipa de proiect	Scrierea diplomelor/ adeverințelor

D.9. – Rezultate calitative și cantitative așteptate ca urmare a implementării proiectului

1. Rezultate cantitative:

- afișe, pliante, invitații, diplome;
- expoziții desene clasa a V-a
- portofoliu de prezentare a proiectului cu subiectele propuse, fotografiile, alte produse finale

2. Rezultate calitative:

Îmbunătățirea calității actului educativ al elevilor din grupul țintă

Valorificarea potențialului creativ al elevilor participanți la activitățile proiectului

D.10. Modalități de monitorizare și de evaluare ale proiectului

– Echipa de proiect va monitoriza în permanență desfășurarea proiectului și se va ocupa de jurizare, trimiterea acordurilor de parteneriat, diplomelor și adeverințelor cadrelor didactice coordonatoare.

Evaluare:

- Chestionare de feedback aplicate elevilor, profesorilor și partenerilor implicați
- Numărul like-urilor acumulate pe pagina de facebook a liceului;
- Metodele de evaluare a rezultatelor vor fi din aria metodelor alternative: jurnalul reflexiv, observare sistematică a activității și a comportamentului elevului, înregistrări video, portofoliul.
- Impresiile elevilor, cadrelor didactice, părinților;
- Chestionar de evaluare a proiectului adresat partenerilor educaționali : Primăria
- Raport final.

Valorificarea inteligențelor multiple și formarea unei atitudini pozitive față de abordarea crosscurriculară a unor elemente de conținut.

D.11. Modalități de asigurare a continuității /sustenabilității proiectului :

- Implicarea unui număr cât mai mare de cadre didactice, elevi, părinți.
- Stimularea elevilor cu premii.
- Posibilitatea de dezvoltare/continuare ulterioară a proiectului prin cooptarea de noi parteneri interesați.

D.12. Riscuri implicate de proiect

- Prelungirea duratei de realizare a obiectivului, probleme tehnice, experiența și modul de lucru al echipei de execuție, retragerea unor participanți din grupul țintă pe parcursul derulării activităților proiectului;

D. 13. Activități de promovare/mediatizare și de diseminare pe care intenționați să le realizați în timpul implementării proiectului:

- Prezentarea proiectului la radio local al școlii, postarea proiectului pe site-ul școlii;
- La nivelul comunității locale: prin invitarea la activitățile desfășurate a unor personalități locale, a altor profesori colegi din instituțiile școlare partenere în proiect, mediatizare prin radio ORION,

LICEUL TEORETIC „CAROL I” FETEȘTI

- La nivelul instituțiilor implicate în proiect: promovarea prin afiș de prezentare/pliante, diseminarea în cadrul activităților de comisie metodică a cercurilor pedagogice/consfătuiri, în cadrul altor proiecte de anvergură

- La nivel național: prin postarea de informații și fotografii realizate în timpul activităților pe pagina de facebook a proiectului, pe site-urile fiecărei instituții implicate în proiect

D.14. Parteneri implicați în proiect descrierea parteneriatului

- Inspectoratul Școlar Județean Ialomița - mediatizare concurs
- Liceul Teoretic ”Carol I” Fetești- organizator
- Consiliul Școlar al Elevilor Liceul Teoretic „Carol I” - Fetesti
- Primăria Municipiului Fetești

E. DEVIZ ESTIMATIV

Nr. crt.	Descrierea cheltuielilor	Fonduri proprii	Finanțare solicitată	Total sumă
1	250 lei realizare diplome/ adeverințe	-	Finanțare proprie	250
	TOTAL - 250 RON			250 lei

Nota: Cheltuielile de organizare: masă, alte cheltuieli necesare desfășurării concursului vor fi suportate de către Liceul Teoretic “Carol I” Fetești, iar cheltuielile de transport vor fi suportate de către școlile participante.

F. Bugetul ultimei editii:-

Anul de desfasurare	Editia	Buget total	Buget primit de la Ministerul Educatiei	Contribuite proprie/alte surse
2022-2023	I	250 lei	-	Finanțare proprie 250

G. Doresc ca proiectul să fie inclus în CAEJ 2023- 2024:

X 1. DA

2. NU

COORDONATORI (nume și semnătura)

DIRECTOR UNITATE

Prof. Velicu Laurențiu.....

DIRECTOR ADJUNCT UNITATE

Prof. VANCEA ALINA.....

Prof. VELICU ANTONETA.....

Prof. TOMA DANIELA.....

Prof. FERDOSCHI LUMINIȚA.....



Anexa 1

FIȘĂ DE ÎNSCRIERE
CONCURS JUDEȚEAN „M&S_TIC”,
Ediția nr. 2

ELEVII PARTICIPANȚI:

NR CRT.	NUME ȘI PRENUMELE	SECȚIUNEA	CLASA	PROFESOR ÎNDRUMĂTOR
1.				
2.				
3.				
4.				

UNITATEA DE ÎNVĂȚĂMÂNT

Denumire:.....

Adresa:

Strada..... Nr.....

Localitate.....Cod poștal.....

Județ.....

CADRU DIDACTIC COORDONATOR

Numele și prenumele:.....

Specialitatea.....

Număr de telefon.....

Adresa de email.....

Semnătura cadrului didactic coordonator,



LICEUL TEORETIC „CAROL I” FETEȘTI

Anexa 2

LICEUL TEORETIC “CAROL I” FETESTI
 STR. Calarasi, NR. 530
 Tel/ Fax 0243361531
 email: carolfetesti@gmail.com
 NR.din.....

Școala.....

 NR.din.....

ACORD DE PARTENERIAT

Încheiat astăzi,

1. Părțile contractante:

- A) **Liceul Teoretic “Carol I”, Fetești**, strada Călărași, nr. 530, cod 925150, județul Ialomița, reprezentat prin prof. Velicu Laurențiu, în calitate de **Director**, prof. Vancea Alina, director adjunct și prof. Velicu Antoneta, prof. Toma Daniela, prof. Ferdoschi Luminița, în calitate de **coordonatori proiect** / aplicant și
- B),strada.....,nr....,județul.....
, reprezentat prin prof. în calitate de **Director** și prof.în calitate de partener.

2. Obiectul contractului:

Obiectul prezentului acord de parteneriat îl reprezintă colaborarea dintre aplicant și partener în vederea organizării și desfășurării activității educative în instituția **aplicant** prin Concursul Județean de matematică informatică „M&S_TIC”, ediția a II-a, 2024.

3. Grup țintă: elevi din clasele V-VIII, care activează în instituții școlare din județul Ialomița

4. Obligațiile părților:

- A) **Aplicantul** se obligă să:
- informeze școlile despre organizarea concursului;
 - asigure materialele necesare concursului;
 - respectă termenele de desfășurare a concursului;
 - asigure transparența și obiectivitatea concursului;
 - emită și să distribuie diplomele pentru elevii premianți;
 - distribuie adeverințe de participare cadrelor didactice îndrumătoare;
 - returneze semnate și ștampilate Acordurile de parteneriat.
- B) **Partenerul** se obligă să respecte următoarele condiții:
- să mediatizeze concursul în școala;
 - să pregătească elevii pentru activitate;
 - să respecte Regulamentul de desfășurare a concursului;
 - să evite orice situație generatoare de risc ce poate afecta în mod negativ imaginea concursului.

5. Dispoziții finale:

Acordul poate fi modificat sau completat numai prin înțelegerea scrisă a părților;

Părțile se vor informa reciproc asupra tuturor acțiunilor întreprinse în demersurile organizării și desfășurării activităților propuse, atâta timp cât acestea fac obiectul obligațiilor asumate de fiecare parte; Acordul s-a încheiat în 2 (două) exemplare, intră în vigoare la data semnării acestuia și este valabil pe perioada anului școlar 2023–2024.

PARTENER A

Liceul Teoretic “Carol I”, Fetești
 Director,
 prof. Velicu Laurențiu.....

PARTENER B

Școala.....
 Director,



Avizat,
INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN
IALOMIȚA

Nr. /
Inspector Școlar General,
prof. MITREA STELUȚA IULIANA

Avizat,
INSPECTORATUL ȘCOLAR JUDEȚEAN
IALOMIȚA

Inspector școlar de specialitate
pentru Educație Permanentă,
Prof. DINU GICA

Avizat,
Nr. /
LICEUL TEORETIC „CAROL I” FETEȘTI
Director,
Prof. VELICU LAURENȚIU

**REGULAMENT DE ORGANIZARE SI DESFASURARE al CONCURSULUI
JUDEȚEAN DE MATEMATICĂ ȘI TEHNOLOGIA INFORMAȚIEI „M&S_TIC”,
Ediția a II-a, 2024**

Art. 1 Pentru participare la concurs profesorul coordonator va completa fișa de înscriere din anexa și o va trimite pe adresa de e-mail concurs.ms.tic@gmail.com până la data de 1 aprilie 2024, iar acordul de parteneriat, completat în două exemplare va fi trimis la **Liceul Teoretic „Carol I”, Fetești, Str. Călărași, Nr.530, Fetești, jud. Ialomița, cod 925150**

Art. 2 Fiecare instituție școlară poate participa cu maxim 2 elevi la fiecare clasă la secțiunea matematică, iar la secțiunea informatică și TIC școala poate participa cu maxim 4 elevi nivelul fiecărei clase.

Art. 3 Se va realiza o programare a elevilor participanți la concurs, pe baza fișelor de înscriere din instituțiile școlare participante, iar în ziua de concurs participanții vor fi prezenți la ora 8:30.

Art. 4 Desfășurarea activităților se realizează în data de 17 aprilie 2024, la astfel:

- sosirea participanților și ședința tehnică-8:00-8:30
- festivitatea de deschidere, ora 8:30
- desfășurarea concursului propriu zis 9:00-11:00
- evaluarea-11:00-12:30
- festivitatea de premiere, ora 13:00
- plecarea candidaților, ora 14:00

Art.5 În ziua concursului, ora 9:00 participanții vor primi subiectele și vor realiza rezolvarea acestora. Proba de matematică se va susține în sala de clasă, iar proba de Informatică și TIC se va susține în laboratoarele de informatică, repartizarea elevilor în laboratorul de informatică se va face astfel încât să nu fie așezați doi elevi din aceeași clasă unul lângă celălalt.

Art. 6 Pentru ambele secțiuni concursul constă în susținerea unei singure probe, care va dura :

Proba de matematică:

- clasa a V-a-1 oră
- clasa a VI-a-1 oră
- clasa a VII-a-1 oră



LICEUL TEORETIC „CAROL I” FETEȘTI

- clasa a VIII-a-1 oră

Proba de Informatică și TIC :

- clasa a V-a -Paint- Desene pe calculator cu tema „*Cei trei R: Reduce, Reutilizează, reciclează!*”, realizate în aplicația Paint-1 oră
- clasa a VI-a - proba practică Power Point+SCRATCH-1 oră
- clasa a VII-a – proba practică WORD + Power Point +SCRATCH/C++- 2 ore
- clasa a VIII-a - proba practică EXCEL+ Power Point +WORD+SCRATCH/C++- 2 ore

Art. 7 Rezolvarile cerințelor din cadrul probei de Informatică și TIC vor fi trimise sub formă de arhivă salvată cu denumirea concurs_num_prenume_clasa pe adresa concurs.ms.tic@gmail.com

În subiectul email-ului se va menționa: *numele elevului_unitatea scolara_clasa*. Elevii vor aștepta confirmarea primirii emailului.

Art. 8 Pentru ambele secțiuni cerințele vor face referire la conținuturile corespunzătoare programelor școlare de matematică și Informatică și TIC în vigoare corespunzătoare pentru claselor V- VIII. Pentru secțiunea de Informatică și TIC se va utiliza doar varianta de MS Office 2010;

Art 9. Mod de selecție a participanților: fiecare unitate școlară participantă la concurs își va selecta elevii care au perspective de a reprezenta județul sau școala în astfel de competiții;

Art 10. Evaluarea se va realiza în data de 17 aprilie 2024, de către o comisie formată din: un președinte, un vicepreședinte, membrii: cate 2 profesori de matematica pentru secțiunile 1, iar cate 2 profesori de informatică pentru secțiunea 2, aceștia vor urmări originalitatea, spiritul creativ, calitatea grafică a proiectelor și complexitatea informatică, pentru secțiunile I și II.

Art. 11 Premiarea se realizează în conformitate cu Regulamentul Olimpiadelor și concursurilor școlare. Pentru fiecare dintre cele trei secțiuni se acordă:

- Premiul I
- Premiul II
- Premiul III
- Mențiuni

Cadrele didactice îndrumătoare vor primi adeverințe de participare.

COORDONATORI (nume și semnătura)

DIRECTOR UNITATE

Prof. Velicu Laurențiu.....

DIRECTOR ADJUNCT UNITATE

Prof. VANCEA ALINA.....

Prof. VELICU ANTONETA.....

Prof. TOMA DANIELA.....

Prof. FERDOSCHI LUMINIȚA.....





LICEUL TEORETIC „CAROL I” FETEȘTI

D.8. Diagrama Gantt a activităților

Nr. Crt.	Activitatea	Octombrie	Noiembrie	Decembrie	Ianuarie	Februarie	Martie	Aprilie	Mai	Iunie	Responsabil
1.	Elaborarea proiectului educațional	█	█	█							Echipea de proiect
2.	Prezentarea și promovarea proiectului			█	█	█	█	█	█		Echipea de proiect
3.	Desfășurarea activităților proiectului							█	█		Echipea de proiect
4.	Evaluarea proiectului								█	█	Echipea de proiect
5.	Diseminarea și promovarea rezultatelor									█	Echipea de proiect