

Nr...../.....

Către: INSPECTORATUL ȘCOLAR AL JUDEȚULUI...../MUNICIPIULUI BUCUREȘTI
În atenția: inspectorului școlar general și a inspectorilor școlari pentru disciplina
matematică/fizică/chimie/biologie/geografie/TIC

Precizări

privind constituirea loturilor județene/sectoarelor municipiului București
și transmiterea bazelor de date privind elevii și profesorii însoțitori ai loturilor pentru etapa
națională a Olimpiadei Naționale Creativitate Științifică (ONCS), cuprinsă în lista
Olimpiadelor școlare, anexă la OME nr. 3027/12.01.2023, poziția 68

Conform Calendarului Olimpiadelor școlare nr. 24347/19.01.2023-poziția 68, în perioada **martie-aprilie 2023 se va desfășura etapa județeană a ONCS.**

La nivelul fiecărui inspectorat școlar:

- va fi desemnată o persoană responsabilă pentru coordonarea etapelor premergătoare etapei naționale. Se recomandă ca persoana desemnată ca responsabil să fie un inspector școlar pentru disciplina matematică /fizică /chimie /biologie /geografie/TIC,
- va fi creată o adresă de e-mail pentru corespondență de forma: Inițiale judet_ONCS@domeniu... Isj...

După finalizarea etapei județene/ a sectoarelor municipiului București a ONCS, în baza prevederilor legale cuprinse în Regulamentul Specific al ONCS nr. 25047/07.02.2023, în vederea constituirii loturilor județene, persoana desemnată ca responsabil la nivelul inspectoratului școlar, are obligația de a transmite până cel târziu vineri, **26 mai 2023**, la ME, în atenția inspectorului/consilierului/expertului cu atribuții în coordonarea competiției, precum și către inspectoratul școlar județean organizator al etapei naționale, pe adresele de email dedicate, menționate în Tabelul nr. 1 la prezenta adresă, datele și rezultatele elevilor participanți pentru fiecare secțiune/categorie ,conform Anexei nr. 2, la prezenta adresă.

Anexa nr. 2, completat, editabil, cu diacritice, fără majuscule, cu respectarea formatului indicat, se va încărca la adresa <https://s9.ro/1r0y> în dosarul loturi naționale 2023. Formatul scanat, cu semnătura inspectorului școlar general și a inspectorului școlar pentru disciplina matematică/președintelui executiv al CJ, salvat astfel: **Inițiale judet_lot_ONCS_2023** (Ex. VN_lot_ONCS_2023), se va încărca la aceeași adresă.

Odată cu datele privind loturile județelor/municipiului București se vor transmite și informațiile privind profesorii însoțitori ai loturilor județene/municipiului București, care vor fi completate pe modelul prevăzut în Anexa nr. 2 la prezenta adresă.

La nivelul inspectoratului școlar județean organizator al etapei naționale a ONCS se elaborează procedura operațională pentru organizarea și desfășurarea etapei naționale a ONCS.

La prezenta adresă sunt atașate:

Anexa nr. 1 – Fișă de înscriere a proiectului.

Anexa nr. 2 – Baza de date a echipelor participante la etapele ONCS,

Anexa nr. 3 – Modelele pentru următoarele declarații:

- *Declarație de participare* la etapa națională a ONCS și tipul participării (deplasare și cazare cu lotul județului/sectorului/separat de lot)
- *Declarație pe proprie răspundere* a cadrelor didactice însoțitoare a loturilor județene/sectoarelor municipiului București
- *Declarație de renunțare*, din motive obiective, la calitatea de calificat la etapa națională a ONCS.

Anexa nr. 4 - Sinteză privind precizările privind organizare etapei județene ONCS.

Primele două declarații, în copie, vor fi îndosariate pentru a fi predate, de profesorul însoțitor al lotului județean/municipiului București, către organizatorii etapei naționale a ONCS, conform precizărilor din procedurile operaționale elaborate de organizatori. Dosarul va conține și avizele epidemiologice ale elevilor participanți, precum și alte documente solicitate prin procedurile operaționale ale ONCS, elaborate la nivelul inspectoratului școlar al județului organizator.

**DIRECTOR GENERAL,
Mihaela Tania IRIMIA**

**ȘEF SERVICIU,
MAN Felicia**

**DIRECTOR,
Eugen STOICA**

**INSPECTOR,
NAGHI Elisabeta Ana**

Tabelul nr. 1

Datele de contact pentru comunicarea operativă și transmiterea bazelor de date către ME/inspectoratele școlare ale județelor organizatoare

Reprezentant al	Nume și prenume	Nr. telefon	Adresă de email
ME	NAGHI Elisabeta Ana	0749837100	ana.naghi@cloud.edu.ro
ISJ SV	COSOVANU Ilie	0742623494	ilie.cosovanu@gmail.com
Universitatea Ștefan cel Mare din Suceava	MILICI Dan	0722537125	dam@usm.ro

Anexa nr. 1 – Fișă de înscriere a proiectului

Se transmite prin e-mail în format editabil și scanat Comisiei tehnice și de organizare, la adresa din anunțul competiției

1. Denumirea proiectului:
2. Categoria:
3. Secțiunea tematică:
4. Membrii echipei: nume și prenumele, clasa, unitatea școlară, adrese de email:
5. Numele și prenumele coordonatorului, entitatea de proveniență, adresa de e-mail, telefon:
6. Unitatea școlară/ Localitate/ Județ:

*Aceste date se vor transmite astfel

Nr. Crt.	Unitate școlară/ Localitate/ Județ	Denumire proiect	Categorie	Secțiune	Membri echipă				Coordonator proiect			
					Nume prenume	Clasa	Unitatea școlară	E-mail	Nume prenume	Entitate reprezentată	Telefon	E-mail
1.					Elev 1							
					Elev 2							
					Elev 3*							

Elev 3*-argument

Declarație

Coordonatorul proiectului certifică prin prezenta că declarațiile și informațiile de mai sus sunt corecte, că s-a luat act de prevederile regulamentului concursului, că proiectul a fost finalizat în anul școlar în curs și că se intenționează participarea la Olimpiada de creativitate științifică.

(semnătura)

Rezumatul lucrării (maxim 12 pagini) va conține obligatoriu următoarele informații minime:

1. Scopul
2. Obiective
3. Problema identificată spre rezolvare
4. Etape parcurse
5. Metode folosite
6. Date experimentale și detalii esențiale ale experimentelor
7. Concluzii
8. Implicarea altor persoane în proiect și motivul implicării
9. Rolul membrilor echipei de proiect
10. Contribuțiile membrilor echipei în proiect
11. Anexe (imagini, grafice, scheme etc).

Completarea datelor se va face cu denumiri corecte, cu diacritice, fără prescurtări!

**Anexa nr. 2 –Baza de date a echipelor participante la etapele ONCS**

Se transmite prin e-mail în format editabil și scanat Comisiei de organizare, la adresa <https://s9.ro/1r0y> pentru care se va solicita acces

Model bază de transmiterea prin poștă electronică a datelor participanților la etapa..... ONCS

Nr. Crt.	ISJ/ISMB Unitate scolară/ Localitate	Denumire proiect	Categorie	Secțiune	Membri echipă				Coordonator/însoțitor proiect			
					Nume prenu me	Clasa	Unitatea școlară	E-mail	Nume prenume	Entitate reprezentat ă	Telefon	E-mail
1.	Ex. Alba/ Colegi ul.... / ...				Elev 1							
					Elev 2							
					Elev 3*							
2.												

Elev 3*-argumentare

Completarea datelor se va face cu denumiri corecte, cu diacritice, fără prescurtări!

Coordonator Inspector școlar desemnat ...

Inspector Școlar General ...



Anexa nr. 3 -Declarații

DECLARAȚIE

Subsemnatul/a, părinte al elevului/ei,
CNP, clasa*, de la
....., declar următoarele:

- Fiul meu/fiica mea va participa la etapa națională acare se va desfășura la ..., în perioada **5-9 iulie 2023**.

- În acest sens, optez pentru următoarea variantă dintre cele 3 enumerate în continuare:

1) Voi asigura, pe cont propriu, deplasarea și prezența copilului meu la competiție, asumându-mi răspunderea deplasării (dus și întors) și a cazării acestuia la, fără niciun fel de implicații ale organizatorilor și profesorilor însoțitori ai lotului județului/municipiului București (semnătură părinte)

2) Voi asigura, pe cont propriu, deplasarea copilului meu la competiție (dus și întors), asumându-mi răspunderea deplasării acestuia, fără niciun fel de implicații ale organizatorilor competiției și a profesorilor însoțitori ai lotului județului/municipiului București în această deplasare. De asemenea, copilul meu se va caza împreună cu ceilalți membri ai lotului județului/municipiului București care s-au deplasat cu profesorii însoțitori delegați de I.S.J. / I.S.M.B. (semnătură părinte)

3) Copilul meu se va deplasa și se va caza la, împreună cu membrii lotului județului/municipiului București, însoțit de profesorii delegați de I.S.J. / I.S.M.B. (semnătură părinte)

Am luat la cunoștință următoarele:

- Este obligatorie respectarea de către elev a programului competiției, a regulamentului de ordine interioară stabilit de organizatori la locurile de cazare și la centrele de concurs, precum și a regulilor de comportament civilizat.

- Orice abatere disciplinară va fi sancționată conform *Regulamentului de organizare și funcționare a unităților de învățământ preuniversitar*.

- Contravaloarea oricărui bun distrus sau deteriorat va fi suportată de cei care au produs paguba.

- Elevul trebuie să aibă asupra sa:

o actul de identitate (carte de identitate în original și în copie sau certificatul de naștere în copie autenticată de unitatea de învățământ de la care provine elevul, dacă nu a împlinit vârsta de 14 ani)

o carnetul vizat pe anul școlar 2022-2023;

o avizul epidemiologic, eliberat cu cel mult 48 de ore înainte de prezentarea sa la competiție.

Data:

Semnătura părintelui/
reprezentantului legal:

Nr. de telefon elev/elevă:.....

Adresă email:

Nr. de telefon părinți:/.....

**DECLARAȚIE**

pe proprie răspundere a cadrelor didactice însoțitoare,
privind asigurarea securității elevilor pe toată perioada deplasării

Subsemnatul/Subsemnata _____, cadru didactic titular la catedra de _____ de la unitatea _____ de învățământ _____, județul _____, îmi asum responsabilitatea pentru siguranța și securitatea elevilor pe toată perioada deplasării și desfășurării etapei naționale a, din perioada

Declar că însoțesc un numărul de _____ elevi, membri ai lotului județului/municipiului București.

Mă oblig să respect *Metodologia-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare*, aprobată prin O.M.E.C.T.S. nr. 3035/2012, cu modificările și completările ulterioare.

DATA

SEMNĂTURA

**DECLARAȚIE**

Subsemnatul/a, părinte/reprezentant legal al elevului/ei, CNP (părinte), clasa, de la, declar că fiul meu/fiica mea **nu va participa** la etapa națională a care se va desfășura la, în perioada, ca urmare a (se va consemna motivația renunțării la loc).

Înțeleg că prin completarea acestei declarații, locul ocupat inițial de fiu meu/fiica mea va fi considerat liber, urmând a fi redistribuit către alt elev cu drept de calificare, neavând posibilitatea de a reveni ulterior asupra declarației mele.

Data:

**Semnătura părintelui/
reprezentantului legal:**

Anexa nr. 4 - Sintează privind precizările privind organizare etapei județene ONCS.

Olimpiada de creativitate științifică se desfășoară în conformitate cu Legea Educației Naționale nr. 1/2011 cu modificările și completările ulterioare și Metodologia-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare aprobată cu OM nr. 3035/10.01.2012 cu modificările și completările ulterioare, introduse prin OMEN nr. 4203/2018 și OMEN 3015-2019.

ONCS este organizată pe următoarele secțiuni tematice:

A. Științe fundamentale include *proiecte* din domeniile: biologie, chimie, geografie, fizică, managementul mediului și al ecosistemelor, matematică aplicată sau domenii interdisciplinare ale științelor enumerate;

B. Științe aplicate include *proiecte* din domeniile: inginerie mecanică, energetică și termotehnică, electrotehnică și electronică, echipamente și tehnologii de măsurare sau monitorizare, sisteme automate, sisteme autonome sau controlabile de la distanță ce îmbină parte mecanică și/sau electrică și/sau electronică, reciclare, economie, etc.

C. Tehnologia informației include *proiecte* din domeniile: știința calculatorului, algoritmi, inteligență artificială, Internet și comunicare, aplicații software, software pentru sisteme automate, autonome sau controlabile de la distanță, etc.;

În cadrul etapelor ONCS, o secțiune tematică se organizează doar dacă există minim 3 *proiecte* înscrise. Dacă o secțiune tematică nu se organizează, *proiectele* înscrise inițial la acea secțiune sunt transferate la cea mai apropiată secțiune tematică în funcție de tema abordată.

ONCS este deschisă elevilor din clasele a V-a – a XII-a (a XIII-a) învățământ liceal toate filierele și învățământ profesional, de la toate formele de învățământ (zi, seral, cu frecvență redusă), din învățământul de stat, particular și confesional, respectând principiul egalității de șanse și nediscriminării.

La olimpiadă participă echipe formate din 2 elevi, nu neapărat de la aceeași unitate școlară. În situații bine argumentate poate face parte din echipă și al 3-lea elev. O echipă de elevi are un coordonator și participă în competiție cu un proiect/lucrare/studiu, care este denumit în continuare, în prezentul regulament, *proiect*. Un elev poate face parte dintr-o singură echipă de *proiect*.

Participarea elevilor se face pe două categorii de vârstă:

- juniori (elevi din clasele a V-a – a VIII-a care nu au împlinit vârsta de 15 ani până la finalul anului calendaristic);
- seniori (clasele a IX-a – a XII-a/ a XIII-a care nu au împlinit vârsta de 19 de ani până la finalul anului calendaristic).

Toți membrii unei echipe trebuie să se încadreze în categoria la care s-au înscris. În cazul în care o echipă dorește să participe la o categorie superioară o poate face în baza unei declarații proprii și fără a mai putea participa la categoria sa, în anul școlar respectiv.

Etapetele ONCS sunt: pe școală, locală, județeană/a sectoarelor municipiului București, națională. În cazul în care numărul de unități de învățământ/elevi/echipe care pot participa este mic, inspectoratele școlare pot decide să nu organizeze etapele pe școală și/sau locală ale ONCS, organizând direct etapa județeană/a sectoarelor municipiului București.

Calificarea elevilor la etapa superioară a ONCS se face prin sistem competițional, având ca unic criteriu de calificare ierarhizarea în ordine descrescătoare a punctajelor obținute de elevi la etapa curentă a olimpiadei. La etapa superioară se va califica primul echipaj de la fiecare secțiune și categorie de vârstă organizată la etapa curentă, care a realizat un punctaj minim de 40 de puncte din 100 puncte. Dacă o echipă calificată nu poate participa din diferite motive la etapa următoare sau renunță (în baza unei declarații scrise), locul acesteia va fi alocat echipei aflată pe locul următor în clasament.

Pentru etapa națională a ONCS sunt alocate fiecărui județ/ sector al municipiului București câte o echipă, care a obținut locul I la etapa județeană, pentru fiecare secțiune și categorie. Lotul județului/a sectorului București nu poate depăși 3 echipe/ județ/ categorie de vârstă.

Pentru buna desfășurare a etapelor județene ale olimpiadei ONCS se constituie pentru fiecare din etape a ONCS, următoarele comisii:

- *Comisia de organizare și desfășurare a etapei* care are următoarele atribuții:

- înregistrarea fișelor de *proiect* în competiție, conform Anexei 1 și a datelor participanților calificați la etapa superioară, conform Anexei 2;
- asigurarea condițiilor pentru desfășurarea competiției, cazarea, masa și transport;
- elaborarea programului detaliat al activităților și organizarea premierii participanților.
- stabilirea listelor finale ale echipelor participante la etapa superioară ONCS;

Comisia de organizare și desfășurare a etapei are următoarea componență:

- Președinte al etapei;
- minim trei membri - cadre didactice;
- un secretar - responsabil pentru comunicarea cu coordonatorii echipelor participante și centralizarea corespondenței cu organizatorii etapelor anterioare;

- *Juriul* - numit pentru etapa județeană/ a sectoarelor municipiului București, are următoarele atribuții:

- evaluarea *proiectelor*;
- eventuale analize, respectiv soluționări ale cererilor de respingere a *proiectelor* înscrise;
- stabilirea ierarhiei și a rezultatelor finale.

Juriul are următoarea componență:

- președinte;
- vicepreședinți pentru fiecare secțiune pentru care se organizează competiția;
- 3-9 membri-cadre didactice pentru fiecare secțiune organizată, în funcție de numărul de lucrări înscrise;

- un secretar - responsabil pentru comunicarea și centralizarea corespondenței cu organizatorii etapelor anterioare și cu *Comisia tehnică și de organizare*.

Președintele *Comisiei de organizare și desfășurare a etapei județene/ a sectoarelor municipiului București* are responsabilitatea elaborării și transmiterii unei informări privind organizarea și desfășurarea etapelor pe școală, locale și județene către toate unitățile de învățământ, indicând obligatoriu o adresă de e-mail pentru corespondență pe întreaga perioadă de desfășurare a competiției;

Data/perioada desfășurării etapei județene/ a sectoarelor municipiului București va fi stabilită de fiecare inspectorat școlar, cu respectarea calendarului competițiilor școlare;

Echipele se pot înscrie în concurs cu un *proiect*, prin cadrul didactic coordonator al acestora. *Proiectul* poate fi din domeniul științific, tehnic, al inovării sau al invenției, prin care se încearcă rezolvarea/explicarea unei probleme a societății/comunității. *Proiectul* va fi bazat pe un studiu, ce poate fi început cu maximum 12 luni înainte de data competiției. Sunt acceptate și *proiecte* finalizate în anul școlar curent sau *proiecte* anterioare anului școlar curent, perfecționate în ultimul an școlar, cu specificarea detaliată a elementelor suplimentare aduse;

Înscrierea echipelor în competiție, la oricare din etapele ONCS, se face în baza fișei de înscriere, numită în continuare *Fișa proiectului* (Anexa 1). Echipa participantă, împreună cu coordonatorul, va stabili o denumire sugestivă a proiectului, denumire care va fi înscrisă *Fișa de înregistrare proiectului*. *Fișa proiectului* va fi transmisă prin coordonatorul echipei la adresa de email pentru corespondență, cu cel puțin 7 zile înainte de desfășurare a etapei ONCS, la *Comisia de organizare și desfășurare a etapei* a etapei și va fi însoțită de anexe.

Etapete județene/ a sectoarelor municipiului București se vor desfășura pe parcursul a cel mult două zile, câte o jumătate de zi pentru fiecare secțiune, în cazul în care numărul proiectelor înscrise este mare.

La oricare din etapele ONCS *proiectul* va putea fi prezentat sub formă de expонат și/sau prezentare grafică/poster. Organizatorii vor asigura pentru fiecare echipă participantă spațiul individual de expunere cu masă, scaune și suport pentru poster precum și o conexiune la rețeaua electrică de alimentare.

Criteriile de jurizare, la oricare din etapele ONCS vor cuprinde:

- a) nivelul de noutate și de creativitate al temei propuse;
- b) abordarea științifică a proiectului;
- c) definirea clară a obiectivelor *proiectului* (importanta și relevanța);
- d) complexitatea abordării cercetării care a condus la realizarea temei;
- e) claritatea prezentării *proiectului* (vizual și oral);
- f) activitatea elevilor în scopul atingerii obiectivelor proiectului și a muncii în echipă.

Premiile concursului se vor acorda pe categorii de vârstă și secțiuni tematice.