



INSPECTORATUL
ȘCOLAR JUDEȚEAN
SIBIU



Avizat,
Inspector Școlar General I.S.J Sibiu,
prof. Novac Emilian Marius

CONCURSUL NAȚIONAL DE UTILIZAREA CALCULATORULUI „DUAL PC”

17 ani

REGULAMENT DE ORGANIZARE

Etapa finală a concursului va avea loc în 6 aprilie 2019 la Sibiu

ART.1	<p>1.1. „Dual PC” este un concurs ce se adresează elevilor claselor V-XII, indiferent de profil sau specializare. Se desfășoară la nivel național în conformitate cu Metodologia-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare, aprobată prin O.M.E.C.T.S. nr. 3035/2012</p> <p>1.2. În cadrul concursului „Dual PC” NU se percep taxe.</p> <p>1.3. Profesorul coordonator are obligația să informeze corect și complet elevii despre conținutul regulamentului de concurs.</p>
ART.2	<p>Concursul are următoarele etape:</p> <ul style="list-style-type: none">a) pe școalăb) județeanăc) naționalăd) internațională (pentru Secțiunea Fotografie)
ART. 3	<p>Participarea la etapele ulterioare este hotărâtă numai de clasamentele etapelor anterioare.</p>
ART. 4	<p>Concursul se va desfășura astfel:</p> <ul style="list-style-type: none">4.1. Secțiunea Informatică și TIC (fosta secțiune TEHNOLOGII-test): pot participa elevii claselor V-XII indiferent de filieră, profil sau specializare.4.2. Secțiunea Pagini Web: pot participa elevii claselor IX-XII indiferent de filieră, profil sau

	<p>specializare, în echipe de maxim 2 persoane.</p> <p>4.3. Secțiunea Matematică: pot participa elevii claselor V-VIII.</p> <p>4.4. Secțiunea Fotografie (online): pot participa elevii claselor V-XII indiferent de filieră, profil sau specializare, <i>din orice țară</i>.</p> <p>4.5. Secțiunea Paint (online): pot participa elevii claselor V-VIII.</p>
ART. 5	<p>COMISII DE EVALUARE:</p> <p><i>Componența comisiilor de organizare și evaluare sunt stabilite conform Metodologiei-cadru de organizare și desfășurare a competițiilor școlare, aprobată prin O.M.E.C.T.S. nr. 3035/2012.</i></p> <p>5.1. Etapa pe școală: Comisia de organizare și evaluare pentru această etapă, numită prin decizia conducătorului unității școlare, cuprinde 2-4 profesori de specialitate cu drept de notare și un secretar. Calitatea de președinte revine directorului unității de învățământ.</p> <p>5.2. Etapa județeană: Comisia județeană are structura asemănătoare cu cea a comisiilor pentru etapa locală și este propusă de comun acord de școlile partenere din județul respectiv. Școlile dintr-un județ implicate în organizarea concursului vor desemna, de comun acord, comisia și președintele comisiei la nivel de județ care va comunica direct cu Comisia Centrală. Această etapă poate fi organizată online stabilindu-se o zi și o oră de test, coordonatorul județului trimițând către concurenți subiectele.</p> <p>Pentru această etapă Comisia de organizare și evaluare județeană va răspunde de elaborarea subiectelor și baremelor ce vor respecta, dacă e cazul, criteriile de la Art. 14. Se va respecta numărul de elevi calificați la etapa următoare conform acestui regulament.</p> <p>5.3. Etapa națională: Comisia națională de concurs este formată din cadre didactice de specialitate, cu experiență în predarea disciplinei TIC respectiv informatică. Comisia națională de concurs este propusă de comun acord de școlile partenere și aprobată cf.</p> <p><i>Regulamentului de organizare a activităților cuprinse în calendarul activităților educative, școlare și extrașcolare. Fiecare județ va avea un coordonator desemnat de prof. Diana Chirilă. Calitatea de vicepreședinte revine directorului prim sau adjunct al Școlii Gimnaziale „Regina Maria” Sibiu. Fiecare membru al Comisiei Naționale Dual PC vor fi anunțați prin e-mail. Responsabil regulament: coordonatorul proiectului prof. Diana Chirilă</i></p>
ART. 6	<p>6.2. Număr maxim de participanți</p> <p>1) Etapa PE ȘCOALĂ: necondiționat.</p> <p>2) Etapa JUDEȚEANĂ:</p> <p>6.2.1. La secțiunea Informatică și TIC (fost secțiune TEHNOLOGII) la etapa județeană se vor califica, un număr maxim de elevi pe județ, după cum urmează:</p> <p>Clasa a5-a: 15 elevi; Clasa a6-a: 15 elevi; Clasa a7-a: 15 elevi; Clasa a8-a: 15 elevi; Clasa a9-a: 15 elevi; Clasa a10-a: 15 elevi; Clasa a11-a: 15 elevi; Clasa a12-a: 15 elevi;</p> <p>6.2.2. La secțiunea Pagini Web se vor califica primele 2 proiecte din fiecare județ.</p> <p>6.2.3. Pentru fiecare din secțiunile Fotografie și Paint se vor califica primele 30 proiecte din fiecare județ.</p> <p>6.2.4. La secțiunea Matematică primii 2 elevi pe nivel de clasă de la fiecare școală participantă.</p>

3) **Etapa NAȚIONALĂ**

6.3.1.

La secțiunea **Informatică și TIC** (fosta secțiune TEHNOLOGII) se vor califica primii **4 elevi pe fiecare nivel de clasă** (5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12)+2, **maxim 34 elevi din fiecare județ.**

- a) Pentru toate județele, în cazul în care nu există elevi la un nivel de clasă, pot participa un număr mai mare de elevi de la alt nivel de clasă, dar nu mai mult de **5 elevi** și fără a depăși numărul total de **34 elevi.**
- b) Excepție de la numărul maxim de 34 elevi se va face dacă există condiționare din punctul de vedere al numărului de locuri din mijlocul de transport cu care se vine. **Excepția se aplică doar cu acordul organizatorilor și-n termenul limită de înscriere.**

6.3.2.

- a) La etapa națională, secțiunea **Matematică** se vor califica primii **3 elevi pe fiecare nivel de clasă** (5, 6, 7, 8) +2, **maxim 14 elevi din fiecare județ.**
- b) Pentru toate județele, în cazul în care nu există elevi la un nivel de clasă, pot participa un număr mai mare de elevi de la alt nivel de clasă, dar nu mai mult de **5 elevi** și fără a depăși numărul total de **14 elevi.**
- c) Excepție de la numărul maxim de 14 elevi se va face pentru jud. Sibiu ce va putea participa cu un număr mai mare de elevi. Acest număr este dat de numărul de profesori din județul Sibiu care se va implica în calitate de organizator, evaluator etc. în Dual PC, profesor care își va alege un elev ce poate să îl reprezinte în concurs la orice nivel de clasă, respectând *Regulamentului de organizare a activităților cuprinse în calendarul activităților educative, școlare și extrașcolare.* Două condiții sunt: ca acel elev să participe la toate etapele de concurs și să fie în primii 20 elevi la etapa județeană.
- d) La etapa națională se va da un test de maxim 150 minute format din întrebări grilă (minim 8) și clasice (minim 5).

ART. 7

PROBE SECȚIUNILE PAGINI WEB

– **La toate etapele de concurs**

Clasele IX - XII

- 7.1. Realizarea unui proiect de pagini web **cu conținut educațional.** Proiectul poate fi realizat individual sau în echipe de **maxim 2 persoane.**
- 7.2. Pentru etapa **națională** se vor califica primele **2 proiecte** de la etapa județeană, pentru fiecare județ.
- 7.3. Prezentarea în fața comisiei a unui proiect de pagini web cu conținut educațional.
- 7.4. Nu se acceptă paginile publicate pe Internet sau prezentate în edițiile anterioare ale acestui concurs.
- 7.5. La înscrierea în concurs, fiecare participant/echipă va prezenta:
 - a. *CD-ul sau DVD-ul cu o versiune demo a proiectului realizat*
 - b. *documentația aferentă care nu va depăși 10 de pagini*
- 7.6. Prin înscrierea la concurs, concurenții își dau implicit acordul cu publicarea versiunii demo de către organizatorii concursului.
- 7.7. Concurenții își asumă responsabilitatea cu privire la copyright-ul materialelor folosite (text, elemente multimedia, interfață etc.). Orice încălcare dovedită va duce la eliminarea din concurs a proiectului respectiv.
- 7.8. *Prezentarea în fața comisiei a aplicației nu trebuie să depășească 15 minute, excluzând timpul de instalare.*
- 7.9. În cazul în care elevul nu vine cu laptop-ul propriu pentru a realiza prezentarea proiectului acesta are obligația de a-și instala soft-ul necesar cu o zi înaintea concursului (vinerea).

Responsabil secțiune: prof. Marian Radu-Mic.

ART. 8

PROBE SECȚIUNEA PAINT– La toate etapele de concurs

Clasele V - VIII

8.1. Elevul va realiza un desen pe una din temele propuse pentru **anul școlar 2018-2019: „Lumea mea”** sau „**Jocul meu preferat**”

Numele fișierului va fi dat astfel: **clasa, nume prenume elev, jud.**

Ex.

5, George Maria, Sibiu.jpg ori 5, Plesa Maria, Sibiu.bmp

8.2. **Fișierele care NU respectă tema sau formatul denumirii impuse vor avea punctaj 0 și nu vor intra în competiția finală.**

8.3. Toate fișierele vor fi trimise într-o singură arhivă pe e-mail de către profesorul coordonator, pe adresa de mail **dualpcsb@gmail.com**, în perioada **15 februarie - 3 martie 2019**. **NU se iau în considerare fișierele din afara perioadei.**

Denumirea arhivei va fi: secțiunea PAINT, prof, jud.

8.4. Elevii care se înscriu singuri, ei trimit fișierul în perioada specificată, respectând regulile de denumire.

8.5. *Se va da punctaj 0 (zero) pentru lucrările care nu respectă drepturile de Copyright sau cu care s-a mai participat și la alte ediții Dual PC.*

8.6. **Fiecare elev poate participa cu un singur fișier.**

8.7. Prin înscrierea la concurs participanții își dau acordul cu privire la publicarea fișierelor digitale (pe Internet sau în orice alt format considerat oportun de către comisia de organizare) și expunerea acestora în expoziție, dacă este cazul.

8.8. La acesta secțiune, nu este necesară prezența elevului în ziua concursului. Premiile vor fi trimise prin poștă, contra cost, după concurs sau prin profesorul însoțitor din județul respectiv. Intră în obligația câștigătorului de a trimite adresa. Premiile nerevendicate până în 31 mai 2019 vor fi donate către alte acțiuni cu elevii.

Responsabile secțiune: prof. Adina Grecu și prof. Iulia Luțaru

ART. 9

PROBE SECȚIUNEA FOTOGRAFIE– La toate etapele de concurs

Clasele V - XII

9.1. **TEMELE anului școlar 2018-2019: „ Suflet bun” / „Țara mea”**

Numele fotografiei va fi dat astfel: **clasa, nume elev, jud, tema.**

Ex. 7, Andrei Andreea, Sibiu.jpg

9.2. **Fotografiile care NU respectă tema sau formatul denumirii impuse nu vor intra în concurs.**

9.3. Fotografia trebuie să fie originală (rezoluție foarte bună)

9.4. Toate fotografiile vor fi trimise într-o singură arhivă pe e-mail de către profesor, pe adresa de mail **dualpcsb@gmail.com**, în perioada **15 februarie - 3 martie 2019**. Nu se iau în considerare fotografiile din afara perioadei. Denumirea arhivei va fi: secțiunea FOTO, prof, jud.

9.5. Elevii care se înscriu singuri, trebuie să respecte regulile de denumire și perioada de trimitere.

9.6. Se va da punctaj 0 (zero) pentru lucrările care nu respectă drepturile de Copyright sau cu care s-a mai participat și la alte ediții Dual PC.

9.7. **Fiecare elev poate participa cu o singură fotografie.**

9.8. **Din fiecare județ pot participa maxim 31 de fotografii.**

9.9. Prin înscrierea la concurs participanții își dau acordul cu privire la publicarea fotografiilor (pe Internet sau în orice alt format considerat oportun de către comisia de

	<p>organizare) și expunerea acestora în expoziție, dacă este cazul.</p> <p>9.10. Fotografiile vor fi evaluate de către persoane cu experiență în arta fotografiei.</p> <p>9.11. La acesta secțiune, <u>nu este necesară prezența elevului în ziua concursului</u>. Premiile vor fi trimise prin poștă, contra cost, după concurs sau prin profesorul însoțitor din județul respectiv. Intră în obligația câștigătorului de a trimite adresa. Premiile nerevendicate până în 31 mai 2019 vor fi donate către alte acțiuni cu elevii.</p>
ART. 10	<p>Secțiunea MATEMATICĂ (test scris)</p> <p>10.1. Pot participa elevii claselor V-VIII.</p> <p>10.2. La etapa națională se va da un test de maxim 150 minute format din întrebări grilă (minim 8) și clasice (minim 5).</p> <p>10.3.</p> <ol style="list-style-type: none"> La etapa națională, secțiunea <i>Matematică</i> se vor califica primii 3 elevi pe fiecare nivel de clasă (5, 6, 7, 8) +2, maxim 14 elevi din fiecare județ. Pentru toate județele, în cazul în care nu există elevi la un nivel de clasă, pot participa un număr mai mare de elevi de la alt nivel de clasă, dar nu mai mult de 5 elevi și fără a depăși numărul total de 14 elevi. Excepție de la numărul maxim de 14 elevi se va face pentru jud. Sibiu ce va putea participa cu un număr mai mare de elevi. Acest număr este dat de numărul de profesori din județul Sibiu care se va implica în calitate de organizator, evaluator etc. în Dual PC, profesor care își va alege un elev ce poate să îl reprezinte în concurs la orice nivel de clasă, respectând <i>Regulamentului de organizare a activităților cuprinse în calendarul activităților educative, școlare și extrașcolare</i>. Două condiții sunt: ca acel elev să participe la toate etapele de concurs și să fie în primii 20 elevi la etapa județeană, dar fără a depăși 2 elevi pe nivel pe clasă, de la fiecare profesor implicat în concursul Dual PC. <p>10.4. Pentru această secțiune sunt valabile programele de matematică actuale, respectiv cea pentru olimpiadele de matematică.</p> <p><i>Responsabili secțiune matematică: prof. Ghiță Romoana și prof. Săucea Cristian</i></p>
ART. 11	<p>PROBELE SECȚIUNEA Informatică și TIC (pentru Office 2007/2010/2013; Windows XP, 7)</p> <p>ETAPA NAȚIONALĂ(test, Timp de lucru maxim 50 min)</p> <p>Clasa a V-a test din:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sistemul de calcul. Sistemul de operare. Organizarea fișierelor și utilizarea calculatorului. Paint. Scratch <p>Clasa a VI-a test din:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sistemul de calcul. Sistemul de operare. Organizarea fișierelor și utilizarea calculatorului. Paint. Scratch <p>Clasa a VII-a test din:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sistemul de calcul. Sistemul de operare. Organizarea fișierelor și utilizarea calculatorului. Paint. Scratch. Microsoft Office PowerPoint (nivel mediu) <p>Clasa a VIII-a test din:</p> <ul style="list-style-type: none"> Sistemul de calcul. Sistemul de operare. Paint. Microsoft Word (nivel avansat) Microsoft PowerPoint (nivel mediu)

Clasa a IX-a**test din:**

- Organizarea fișierelor și utilizarea calculatorului (nivel avansat)
- Microsoft Word (nivel avansat)
- Internetul (nivel mediu)

Clasa a X-a**test din:**

- Organizarea fișierelor și utilizarea calculatorului (nivel avansat)
- Microsoft PowerPoint (nivel avansat)
- Microsoft Excel (nivel avansat)

Clasa a XI-a**test din:**

- Microsoft Word (nivel avansat), Microsoft Excel (nivel avansat), Microsoft Access (nivel mediu)

Clasa a XII-a**test din:**

- Microsoft Word (nivel avansat), Microsoft Excel (nivel avansat), Microsoft Access (nivel mediu)

Responsabili secțiune: câte un profesor din fiecare județ participant.

ART. 12 ÎNSCRIEREA LA CONCURS:

12.1. **Perioada de înscriere a elevilor calificați pentru etapa națională: 15 februarie - 1 martie 2019.**

12.2. Profesorul coordonator de județ va putea accesa **link către formularul de înscriere** în urma solicitării lui pe email: chiriladianasb@yahoo.com. **Trebuie trecute de profesor toate numele elevilor participanți de la toate secțiunile, cu diacritice.**

12.3. Tabelul cu elevii participanți la concursul Dual PC, semnat **de directorul școlii și profesorul coordonator**, se va trimite și pe adresa de email: chiriladianasb@yahoo.com, dualpcsb@gmail.com.

Termen limită de trimitere al listei cu numele elevilor este 1 martie 2019.

Vă rog respectați formatul:

Nr crt	Nume prenume elev	Clasa (cifre arabe)	Localitate	Județ	Secțiunea	Profesor
1.	Chirilă Diana	5	Sibiu	Sibiu	fotografie	Pleșa Maria
2.	Chirilă Diana	5	Sibiu	Sibiu	paint	

12.4. Ulterior datei limită de înscriere **NU** se vor accepta nici un fel de modificări la lista cu participanți. În cazul neprezentării unui concurent, locul acestuia **NU** poate fi luat de un alt concurent decât din cauze medicale cu condiția ca și Comisia Centrală este anunțată până în **18 martie 2019**.

12.5. **Profesorul coordonator va completa, 1 (unu) SINGURĂ DATĂ, formularul de înscriere de pe site-ul concursului. Formularul este activ în perioada 15 februarie - 1 martie 2019 și se va putea accesa în urma solicitării, de către dumneavoastră pe email, a link-ului de access. NUMELE FIECĂRUI ELEV ESTE TRECUT O DATĂ.**

ART. 13 Subiectele pentru oricare din etape vor fi concepute de către persoane de specialitate, informatică sau TIC, respectiv matematică.

ART. 14 CRITERII DE EVALUARE**14.1. Secțiunea Paint**

- Raportarea la temă;
- Gradul de originalitate și imaginația pe care elevul le dovedește prin lucrarea realizată,

	<p>creativitatea;</p> <ul style="list-style-type: none"> - Organizarea compozițională: crearea unui spațiu plastic armonic și expresiv, corectitudinea formelor și a proporțiilor; - Raportul linie și pată de culoare, detaliu-întreg; - Plasticitatea; - Raportarea la temă; - Gradul de originalitate și imaginația pe care elevul le dovedește prin lucrarea realizată, creativitatea; - Echilibrul între imagine și text. <p>14.2. Secțiunea Pagini Web</p> <ul style="list-style-type: none"> • Mapa de prezentare <ul style="list-style-type: none"> ○ Prezentarea exterioară a copertii CD-ului/DVD-ului ○ Textul de prezentare a proiectului: argumentarea temei alese, prezentarea și argumentarea softurilor utilizate, susținerea originalității și actualității lucrării ○ Respectarea dimensiunilor indicate în regulament (maxim 20 pagini) • Conținutul paginii: <ul style="list-style-type: none"> ○ Documentarea și actualitatea materialului ○ Echilibrul între imagine și text ○ Armonie și concordanță cromatică ○ Originalitatea conținutului și a elementelor de interfață: proiectele care nu respectă drepturile de copyright vor fi descalificate ○ Utilizarea unor elemente de programare nu doar de design ○ Navigare ușoară, intuitivă ○ Funcționarea corectă a site-ului pe orice browser ○ Existența unei hărți a site-ului • Calitatea și claritatea prezentării orale a proiectului <p>14.3. Secțiunea Fotografie</p> <ul style="list-style-type: none"> • Respectarea temei • Impresia artistică • Calitatea tehnică a fotografiei (claritate, luminozitate etc.) • Creativitatea și originalitatea fotografiei • Tehnica fotografică folosită • Claritatea transpunerii mesajului, atât vizual, cât și în titlul fotografiilor trimise; • Juriul va aprecia atât fotografia în sine, cât și descrierea oferită de participant. <p>14.4. La secțiunile Informatică și TIC și Matematică evaluarea se va face conform Baremului de Corectare.</p>
ART. 15	<p>15.1. ierarhia la clasele V-XII se stabilește în ordine descrescătoare a notei obținute conform punctajului testului și a baremului de corectare.</p> <p>15.2. media finală se calculează ca medie aritmetică a notelor acordate de fiecare membru al comisiei lucrării respective.</p>
ART. 16	<p>16.1. La secțiunile Fotografie, Paint și Pagini Web fiind probe practice, nu se admit contestații.</p> <p>16.2. Se pot depune contestații pentru Secțiunea Informatică și TIC și Matematică. Perioada de contestații va fi conform orarului concursului afișat pe site și la afișajul Șc. Gimn. <i>Regina Maria</i>, unde se află Comisia Centrală a concursului.</p>
ART. 17	<p>Orice încercare de fraudă sau de încălcare a drepturilor de copyright, la orice secțiune, va fi urmată de eliminarea participantului din concurs!</p>

ART. 18	<p>ACORDAREA PREMIILOR LA ETAPA FINALĂ</p> <p>18.1. Se vor acorda:</p> <p>a) la secțiunile Informatică și TIC:</p> <ul style="list-style-type: none"> • pentru clasele V-XII - etapa națională, locurile I, II, III: premiu+diplome pentru fiecare nivel. (total: 8*3=24 premii) • la etapa națională, secțiunea Tehnologii se vor acorda câte 4 diplome de Mențiune. <p>b) la secțiunile Pagini Web, locurile I, II, III: câte 1 medalie + 1 diplomă. Se vor acorda câte 4 diplome de Mențiune. (total: 3 secțiuni*3premiu*2 elevi=18 premii)</p> <p>c) la secțiunile PAINT (V-VIII), Fotografie (clasele V-VIII), Matematică (V-VIII) Fotografie (clasele IX-XII) - etapa națională, locurile I, II, III: câte 1 medalie+ 1 diplomă. Se vor acorda câte 4 diplome de Mențiune. În cazul în care bugetul ne va permite vom acorda și premii.</p> <p>d) La secțiunile Paint și Fotografie se acordă mențiuni sau premii doar la punctaje de minim 70 puncte.</p> <p>18.2. ATENȚIE! La secțiunile Pagini Web, Fotografie (clasele IX-XII), Fotografie (clasele VII-VIII), Paint (V-VIII) NU se acordă premii separate pe nivel de clase.</p> <p>18.3. Elevii care au cel puțin 3 diplome Dual PC un Premiu de fidelitate! Primirea acestui premiu este condiționată de prezentarea copiilor celor 3 diplome, până în 31 decembrie 2018! <i>Nu se acordă premiul de fidelitate elevilor care au primit acest premiu în ultimele 2 ediții.</i> Profesorul își asumă responsabilitatea pentru ca trimiterea dovezilor să se desfășoare în termenul stabilit.</p> <p>18.4. Organizatorii etapelor locale și județene pot decide acordarea unor diplome sau premii la nivel local, fără însă a implica în vreun fel organizatorii etapei finale.</p> <p>18.5. Premiile vor fi trimise prin poștă/curier, contra cost, după concurs, pentru cei din alte județe care din motive obiective nu se pot prezenta în ziua premierii. Profesorul are obligația de a trimite pe mail adresa unde le va primi.</p> <p>18.6. Premiile neridicate până la 30 aprilie 2019, vor fi donate sau folosite în alte acțiuni pentru elevi.</p> <p>18.7. Elevul sau profesorul reprezentant are obligația de a semna lista de primire a premiilor în ziua premierii. Absența de la premiere a unui reprezentant înseamnă renunțarea la premiu.</p>
ART. 19	<p>Bibliografie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Programele școlare în vigoare; • Manualele de TIC avizate de MECTS; alte surse de documentare digitale • Programă Analitică ECDL • Se pot folosi diverse tutoriale de pe Internet.

Școala Gimnazială „Regina Maria” Sibiu,

director,

prof. Fekete Viorica

Director adjunct,

prof. Laura Zotică

Coordonator proiect,

prof. Diana Nicoleta Chirilă