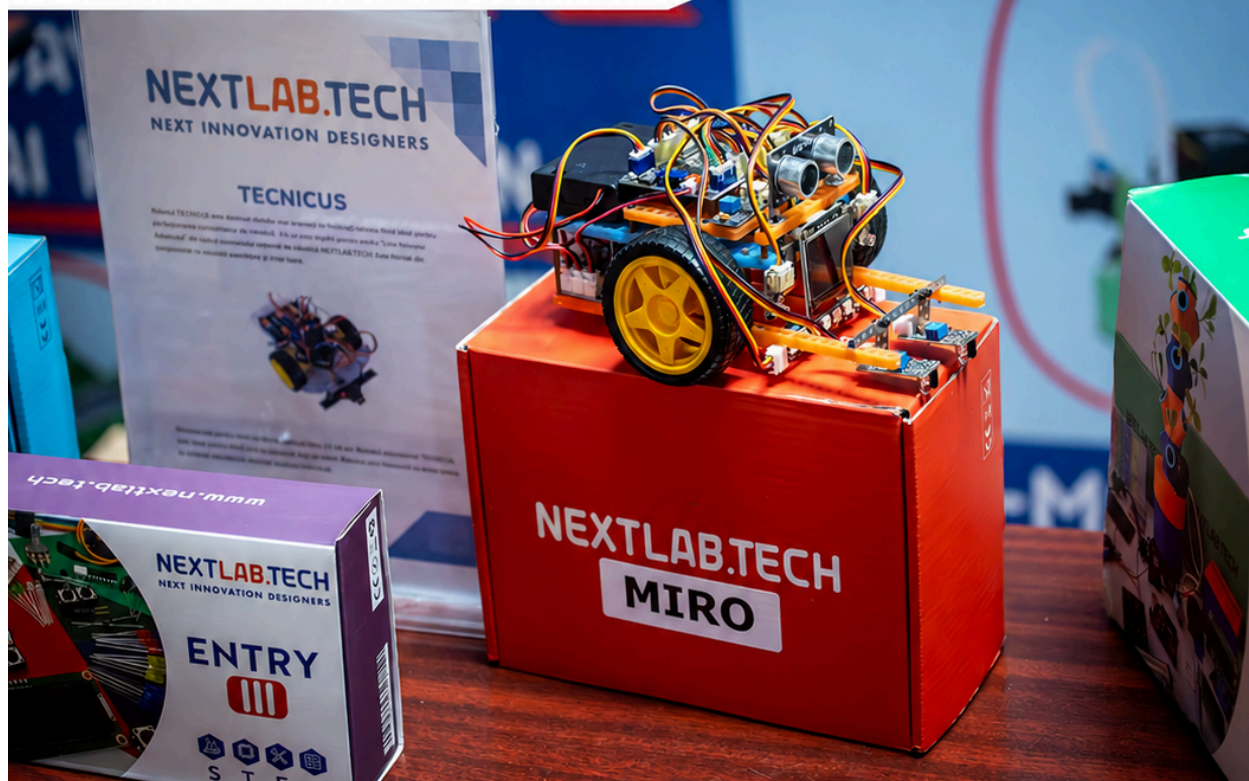


NEXTLAB.TECH

NEXT INNOVATION DESIGNERS

Ghid de parcurgere a evaluării

din cadrul celui mai mare
concurs de robotică
NEXTLAB.TECH.



NEXTLAB.TECH

NEXT INNOVATION DESIGNERS

1. Introducere

Acest ghid vă prezintă procesul de accesare și parcurgere a roboevaluării disponibile pe platforma de concurs robo.nextlab.tech. Roboevaluarea reprezintă Faza I a concursului de robotică NEXTLAB.TECH și are rolul de a evalua cunoștințele și abilitățile participanților prin intermediul platformei. Aceștia vor parcurge o serie de întrebări și exerciții, iar pentru a putea merge mai departe în competiție este necesară obținerea unui punctaj minim de 70 de puncte din totalul de 100 disponibile. După completarea întrebărilor, participanții vor realiza și un videopitch de aproximativ 30 de secunde, care reprezintă pasul final al procesului de evaluare.

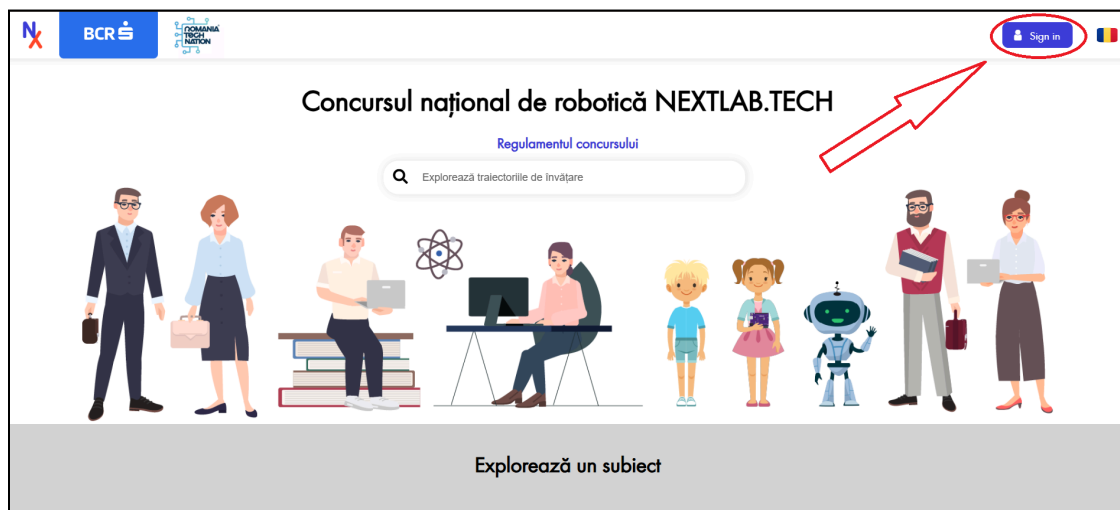
Pe baza rezultatelor la acest test vor fi selectați 1200 de elevi care se vor califica în faza II a concursului NEXTLAB.TECH. Tot pe baza rezultatelor de la roboevaluare vor fi distribuite și kit-urile gratuite. Pentru detalii privind calendarul va rugăm să consultați <https://nextlab.tech/robotics-competition/>.

Platforma permite susținerea roboevaluării de mai multe ori și oferă participanților posibilitatea de a-și îmbunătăți rezultatele. Răspunsurile introduse sunt salvate automat, atât timp cât funcția de salvare automată rămâne activă, astfel progresul realizat să nu fie pierdut. După finalizarea roboevaluării și afișarea rezultatelor se stabilește cine a obținut punctajul necesar pentru a trece în următoarea etapă a competiției NEXTLAB.TECH.

2. Accesarea platformei

Intră pe platforma de concurs <https://robo.nextlab.tech/>

1. Deschide browserul web.
2. Accesează platforma: robo.nextlab.tech
3. Apasă pe butonul „Sign in”.



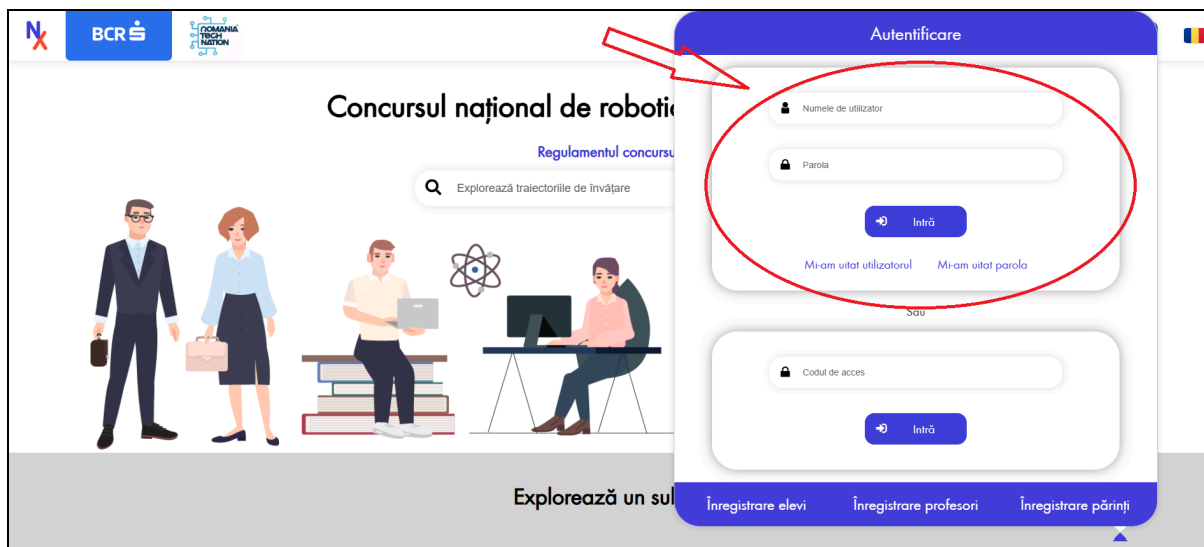
NEXTLAB.TECH

NEXT INNOVATION DESIGNERS

2.2 Autentificarea

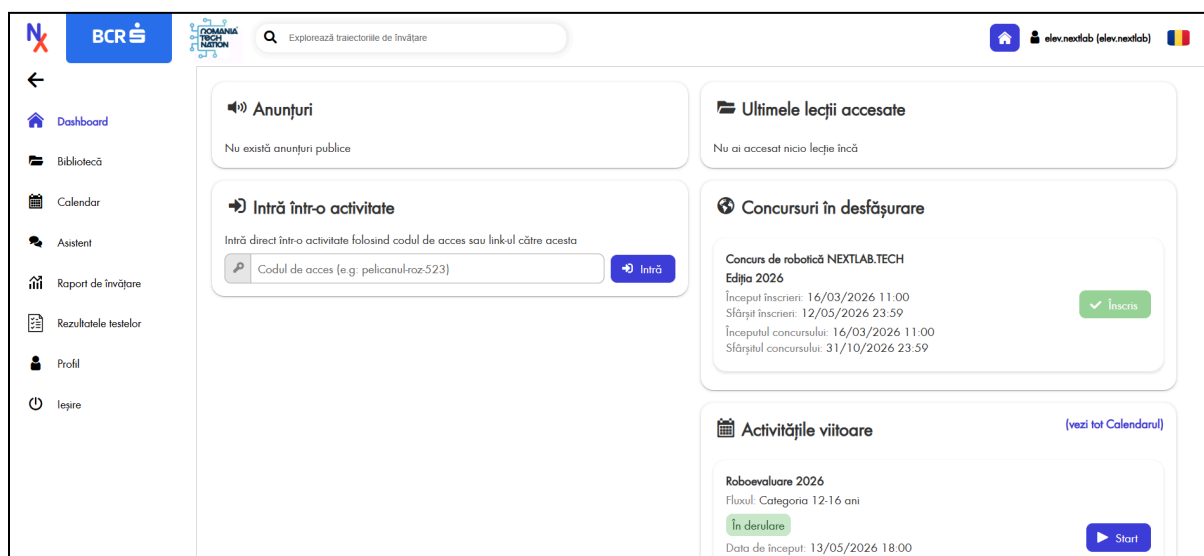
Autentificarea se poate face folosind:

- Contul realizat pe platformă la momentul înscrierii;



După autentificare vei fi redirecționat către:

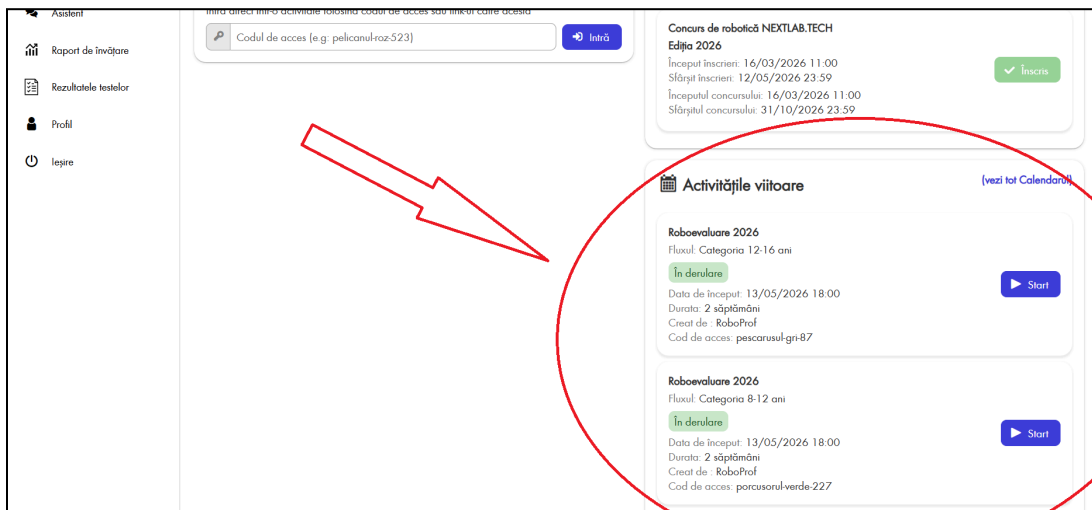
- Dashboard-ul platformei de concurs;



3. Accesarea evaluării

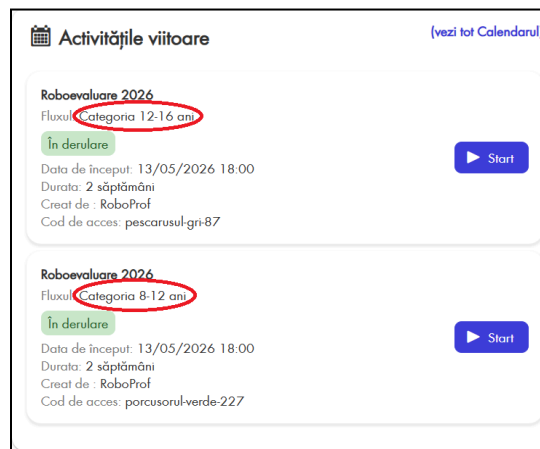
3.1 Identificarea evaluării

În Dashboard în secțiunea „Activitățile viitoare” (în partea de jos a dashboard-ului)



3.2 Verificarea detaliilor

Verifică grupa de vârstă pentru care accesezi evaluarea (8-12 ani sau 12-16 ani). Accesează grupa de vârstă corespunzătoare. Un elev poate susține o singură variantă de test. În cazul unor vârste afle la limita, citește te rog procedura de stabilire a vârstei de pe site.



4. Începerea evaluării

4.1 Lansarea testului

1. Apasă pe „Start” (asigură-te că apeși la secțiunea potrivită vârstei tale);

Activitățile viitoare [\(vezi tot Calendarul\)](#)

Roboevaluare 2026
Fluxul: Categoria 12-16 ani **12-16 ani**
În derulare
Data de început: 13/05/2026 18:00
Durata: 2 săptămâni
Creat de : RoboProf
Cod de acces: pescarusul-gri-87

Roboevaluare 2026
Fluxul: Categoria 8-12 ani **8-12 ani**
În derulare
Data de început: 13/05/2026 18:00
Durata: 2 săptămâni
Creat de : RoboProf
Cod de acces: porcusorul-verde-227

2. Confirmă că ai intrat în eveniment cu numele tău de utilizator prin apăsarea butonului „Da”

Confirmare

i Intră în eveniment ca elev.nextlab (elev.nextlab)

x Nu **✓** Da

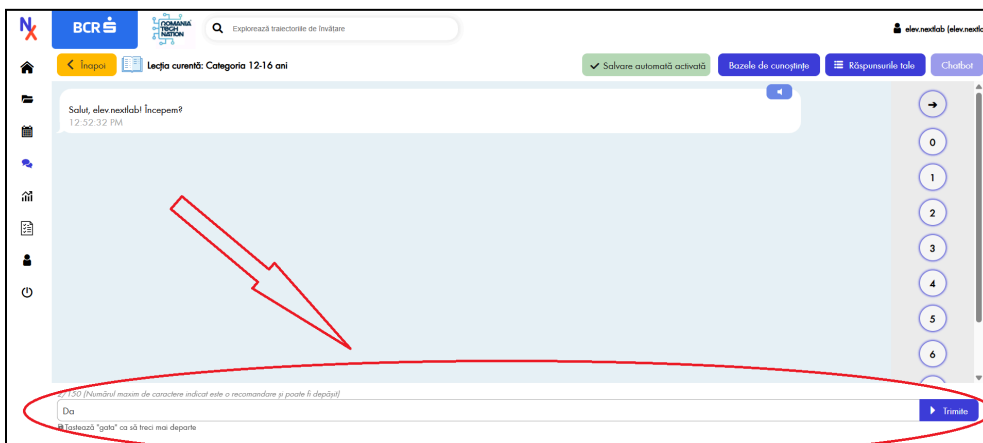
5. Interfața evaluării

5.1 Navigarea prin pași (începerea evaluării)

La accesarea testului apare mesajul de întâmpinare al asistentului virtual din lecție care vă va ghida pe tot parcursul testului.

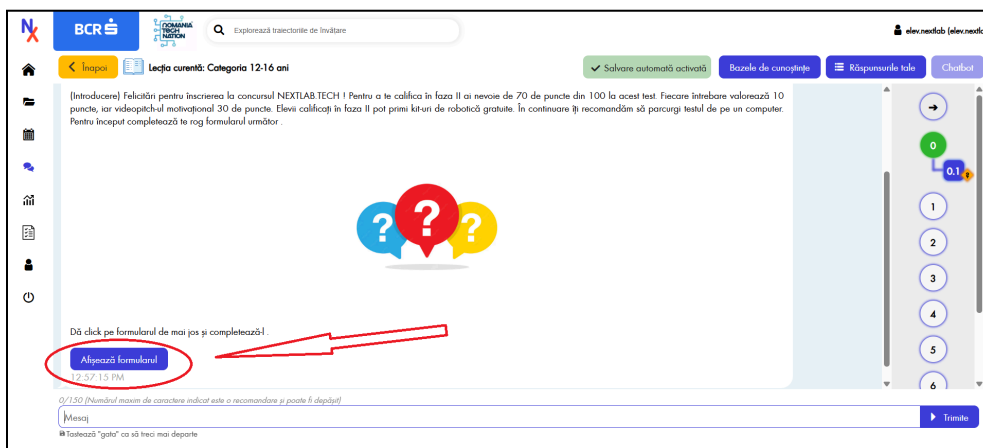
Pentru a putea trece mai departe sau naviga prin pași poți comunica cu asistentul virtual prin intermediul secțiunii de mesaje.

Poți scrie „Da” sau „Gata” și ulterior să apeși butonul Trimite pentru a trece mai departe.



5.2 Accesare formular pentru completarea datelor

Accesează formularul prin apăsarea butonului „Afișează formular”.



5.3 Completează și trimite formularul

După accesarea formularului completează toate câmpurile cu datele solicitate.

The screenshot shows a mobile application interface with a form titled "Întrebări privind participarea". The form fields include:

- Anul nașterii (Year of birth)
- Vârsta la data de 01.01.2025 (Age as of 01.01.2025)
- Clasa (la data de astăzi) (Class (as of today))
- Școala (la data de astăzi) (School (as of today))
- Oraș (City)
- Dați ai participat la ediția 2021 a concursului ? (Did you participate in the 2021 edition of the competition?)
- Dați ai participat la ediția 2021 scrie mai jos locul obținut (If you participated in the 2021 edition, write the place obtained below)
- Dați ai participat la ediția 2022 a concursului ? (Did you participate in the 2022 edition of the competition?)

A red circle highlights the entire form area.

După completarea tuturor câmpurilor din formular apasă pe butonul „Trimite” care se regăsește la finalul acestuia și mergi mai departe în cadrul testului.

The screenshot shows the same mobile application interface with the form "Întrebări privind participarea". The form fields include:

- Scrie aici locul obținut (Write the place obtained here)
- Dați ai participat la ediția 2024 a concursului ? (Did you participate in the 2024 edition of the competition?)
- Dați ai participat la ediția 2024 scrie mai jos locul obținut (If you participated in the 2024 edition, write the place obtained below)
- Dați ai participat la ediția 2025 a concursului ? (Did you participate in the 2025 edition of the competition?)
- Dați ai participat la ediția 2025 scrie mai jos locul obținut (If you participated in the 2025 edition, write the place obtained below)
- Dați ai participat și în alți ani, în afara celor menționați mai sus, te rugăm să precizezi anul și locul obținut (If you participated in other years, outside of those mentioned above, we ask you to specify the year and the place obtained)
- Proba preferată la care ai dori să participi în 2026 (Preferred test for which you want to participate in 2026)
- Grupa de vârstă la care ai dori să participi în 2026 (Age group for which you want to participate in 2026)
- Numele profesorului coordonator (Name of the coordinator teacher)

A red circle highlights the "Trimite" button at the bottom of the form, and a red arrow points to it from the left.

5.4 Parcurgerea pașilor

Pentru a putea parcurge și finaliza testul trebuie să răspunzi la întrebări prin trimiterea răspunsului tău în conversație.

The screenshot shows the user interface of the NextLab.Tech platform. At the top, there is a navigation bar with the 'NX' logo, 'BCRȘ', and 'ROMANIA' logos. A search bar contains the text 'Explorează traiectoriile de învățare'. Below the navigation bar, there is a header with 'Lección curentă: Categoria 12-16 ani' and a green button 'Salvare automată activată'. To the right, there are buttons for 'Bazele de cunoștințe', 'Răspunsurile tale', and 'Chatbot'. The main content area displays a question: '(Întrebarea 1) Mai jos este realizat un program folosind blocurile disponibile pe platforma Scratch. Variabila „x” pornește de la 2 și crește cu 1 la fiecare repetare, iar variabila „y” acumulează valorile lui „x”. Analizează programul și răspunde la întrebare:'. Below the question is a Scratch code block with the following steps: 'când se dă click pe stea', 'setează x = la 2', 'setează y = la 0', 'repetă 4', 'modifică y + cu x', 'modifică x + cu 1', and 'spune y'. To the right of the code block, there is a vertical stack of buttons labeled 'RĂSPUNSUL TĂU AICI' with numbers 0 through 6. A red arrow points from the text 'RĂSPUNSUL TĂU AICI' to the input field. Below the question, there is a text input field with a character count '0/150 [Numărul maxim de caractere indicat este o recomandare și poate fi depășit]' and a 'Trimite' button. A red circle highlights the input field.

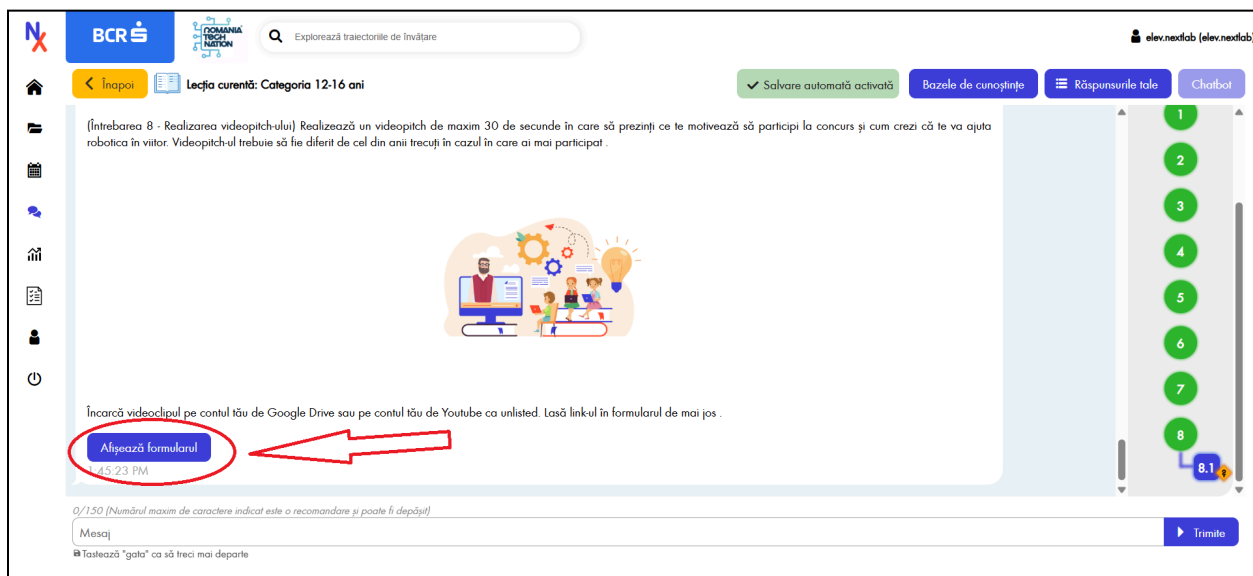
După ce ai adăugat răspunsul tău poți apăsa pe butonul „Trimite” pentru a trece mai departe.

This screenshot is identical to the previous one, showing the same question and Scratch code block. However, a red circle highlights the 'Trimite' button at the bottom right of the input field, and a red arrow points from the text 'După ce ai adăugat răspunsul tău poți apăsa pe butonul „Trimite” pentru a trece mai departe.' to the button.

5.5 Transmitere videopitch

La ultimul pas din cadrul testului se realizează un scurt videopitch cu durata de 30 de secunde care trebuie să corespundă cu cerințele din pas.

După ce ați realizat videopitch-ul accesați butonul „Afișează formular” unde urmează să introduceți link-ul către videopitch.



The screenshot shows the user interface of the NextLab.Tech platform. At the top, there is a navigation bar with the 'NX' logo, 'BCR S', and a search bar. Below the navigation bar, there is a sidebar with various icons. The main content area displays a lesson titled 'Leția curentă: Categoria 12-16 ani'. The lesson content includes a text prompt: '([ntrebarea 8 - Realizarea videopitch-ului]) Realizează un videopitch de maxim 30 de secunde în care să prezinți ce te motivează să participi la concurs și cum crezi că te va ajuta robotica în viitor. Videopitch-ul trebuie să fie diferit de cel din anii trecuți în cazul în care ai mai participat.' Below the text, there is an illustration of a person at a computer with gears and a lightbulb. At the bottom of the main content area, there is a text prompt: 'Încarcă videopitchul pe contul tău de Google Drive sau pe contul tău de Youtube ca unlisted. Lasă linkul în formularul de mai jos.' Below this prompt, there is a blue button labeled 'Afișează formularul' which is circled in red. To the right of the main content area, there is a vertical sidebar with a list of numbers 1 through 8, and a chatbot icon with a speech bubble containing '8.1'. At the bottom of the page, there is a message input field with a 'Trimite' button.

Introduceți link-ul în formular și apăsați pe butonul „Trimite”.

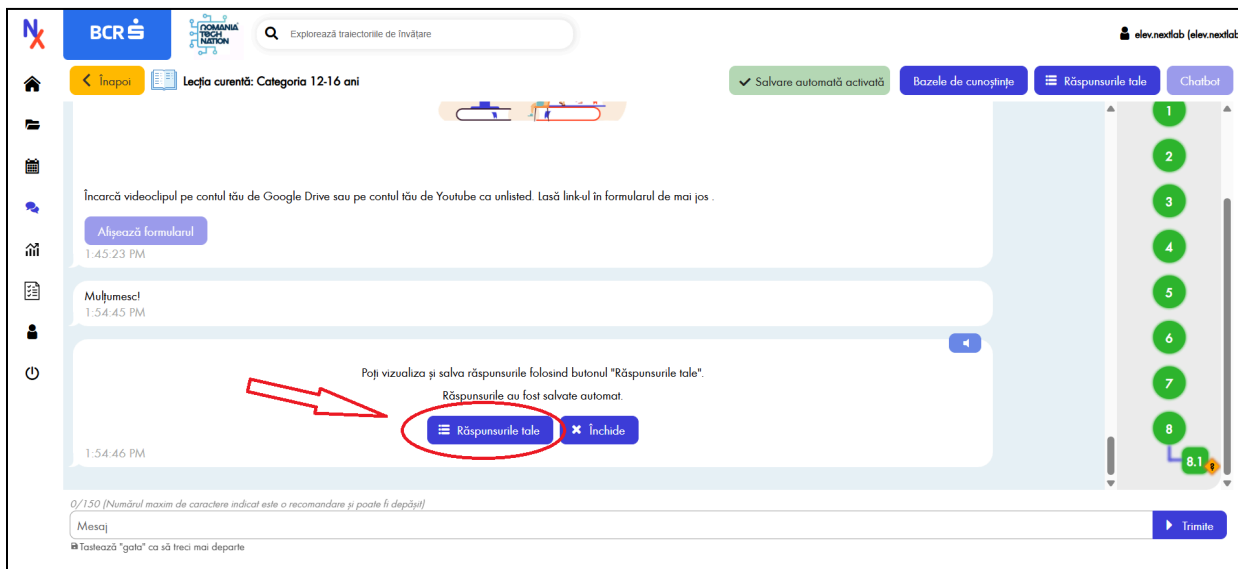


The screenshot shows a modal window titled 'Realizare videopitch'. The modal has a blue header with a close button. Below the header, there is a text input field with the placeholder text 'Atașează aici link-ul către videopitch'. Below the input field, there is a blue button labeled 'Trimite' which is circled in red.

6. Verificarea răspunsurilor trimise și închiderea testului

6.1 Verificarea răspunsurilor

Pentru a putea verifica răspunsurile salvate în cadrul testului apăsați pe butonul „Răspunsurile tale”.



După verificarea răspunsurilor salvate poți apăsa pe butonul „Închide” pentru a putea ieși din test.

6.2 Părăsirea testului

La final poți apăsa pe butonul „Închide” care te duce înapoi la secțiunea „Dashboard”.

