



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



5th CAMPUS IN FÁBRICA CENTRO DE CIENCIA VIVA IN AVEIRO

**AVEIRO, PORTUGALIA, PRIMA SĂPTĂMÂNĂ DIN SEPTEMBRIE
(PERIOADA EXACTĂ VA FI SPECIFICATĂ ULTERIOR)**

APELUL ȘI ÎNSCRIEREA PROIECTELOR ÎN PORTAL

www.congresovirtual.climantica.org



CAMPUSUL INTERNAȚIONAL DE TINERET



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Universitatea din Santiago de Compostela și Universitatea din Aveiro, abordând sarcina comună de dezvoltare a congresului virtual internațional pentru a selecta elevii participanți la campusul din septembrie în cadrul **proiectului Erasmus+ e-InnoEduCO2**, pe baza colaborării de mai mult de un deceniu a platformelor lor de diseminare științifică Climántica și Fábrica, convoacă un **congres internațional virtual de tineret CLMNTK22-InnoEduCO2**. Acest congres internațional virtual de tineret are două scopuri principale:

1) **Sensibilizarea oamenilor**, prin dezvoltarea și publicarea de produse multimedia în portalul virtual al congresului, la provocările globale contemporane de mediu: schimbări climatice, energie, apă, schimbări globale la nivel oceanic, conservarea biodiversității genetice, ecosistemele tropicale și capitalul biocultural.

2) **Selectarea**, în acord cu bazele exprimate în prezenta convocare, care sunt stabilite în memoriul tehnic al e-InnoEduCO2, a **elevilor care vor participa la Campusul Internațional** care este un produs al e-InnoEduCO2 și care urmează să fie al 5-lea campus al abordării metodologice dezvoltate de Climántica din Grupo SEPA-intera al USC și Fábrica, Centro de Ciencia Viva al Universității din Aveiro. Campusul va avea loc în prima săptămână a lunii septembrie.

Același proces este urmat pentru selectarea profesorilor însoțitori. Aceștia vor fi cei care au ghidat elaborarea proiectelor individuale sau de grup selectate.

Profesorii însoțitori vor face apoi parte dintr-un seminar educațional de *investigație-acțiune* în cadrul campusului, agreat de organizațiile universitare colaboratoare.

Pentru profesorii care lucrează în școlile spaniole susținute din fonduri publice, se aprobă validarea pe care Ministerul Educației o acordă din 2015 prin acordul său cu AEPECT. Pentru această ediție au fost deja aprobate **28 de ore de formare permanentă a profesorilor**.

Seminarul va începe odată cu începerea lucrului de către elevi la proiectele și atelierelor campusului. Vor participa autorități de la nivel internațional și vor fi analizate unele proiecte școlare.



PORTALUL PENTRU SELECȚIE

<http://congresovirtual.climantica.org>

Procesul de selecție atât a elevilor, cât și a cadrelor didactice însoțitoare care vor face parte din Seminarul Educațional de *Acțiune Investigativă* al Campusului Internațional este detaliat în platforma *Virtual International Congress CLMNTK22 e-InnoEduCO2*, prin intermediul căruia proiectele care vizează creșterea conștientizării asupra mediului sunt înregistrate, evaluate și selectate. Participarea la această etapă este deschisă tuturor centrelor de învățământ, independent de sistemul de învățământ. Elevii care vor putea participa la campusul internațional vor fi selectați dintre proiectele publicate pe platformă.

Înregistrarea proiectelor individuale sau de grup (2 autori) în portalul Congresului de Tineret CLMNTK22-e-InnoEduCO2 transformă autorii lor în candidați pentru a participa la al 5-lea Campus Internațional din Fábrika, Centro de Ciencia Viva al Universității din Aveiro. Cadrele didactice identificate ca supraveghetori ai respectivelor proiecte vor deveni candidați pentru a face parte din Seminarul Educațional de *Acțiune Investigativă* al Campusului, creditat cu 28 de ore de formare de către Ministerul Educației prin acordul acestuia cu AEPECT. Ambele evenimente vor fi dezvoltate și coordonate în comun în centrul de diseminare științifică Fábrika al Universității din Aveiro pe parcursul a 5 zile consecutive din prima săptămână a lunii septembrie 2022.



CAMPUSUL DIN AVEIRO

Acest campus se va desfășura în Aveiro timp de 5 zile consecutive care urmează să fie specificate în momentul publicării apelului. Ziua exactă a începerii nu va fi niciodată înainte de 31 august și niciodată mai târziu de 2 septembrie, conform disponibilității în cadrul programului de diseminare a activităților științifice ale Fábrica, Centro de Ciencia Viva și Universității din Aveiro. Datele exacte vor fi comunicate împreună cu lista de proiecte selectate, cel târziu în prima săptămână a lunii iulie.

Se preconizează a se organiza un **postcampus** în Galicia (Spania), cu o durată de 3 până la 4 zile, care va fi oferit acelor participanți ai campusului oficial din Aveiro care ar putea fi interesați de extinderea parteneriatului rezultat din colaborarea din Aveiro.

Planificarea sa va urma modelul celor patru ediții anterioare care au avut loc în Fábrica, Centrul de diseminare științifică al Universității din Aveiro și Ciencia Viva. **Elevii vor lucra în echipe internaționale pentru a produce scurtmetraje și un spectacol de teatru muzical.** Fiecare elev va alege una dintre cele două opțiuni de proiect (scurtmetraje sau un spectacol de teatru muzical) care va ocupa cea mai mare parte a timpului muncii zilnice în colaborare. În fiecare zi, o oră și jumătate va fi dedicată lucrului în cadrul atelierelor, care sporesc competențele necesare dezvoltării proiectelor, și care se vor reflecta în scurtmetraje și în piesa muzicală.



CAMPUSUL INTERNAȚIONAL DE TINERET

Organizado por:
Innovation in Climate
**INNO
EDU
CO2** Change Education

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Difusión de:
from School to Society
**EDU
CINE** Community Creativity
Oralality in the
Lernen Programme
of the European Union

Participanții care vor produce **scurtmetrajele** vor fi grupați în echipe de câte 10 în care, fiecare dintre ei va avea un rol selectat în prealabil. În timpul formării grupurilor, vom căuta participanți care îndeplinesc echilibrul egalității de gen, au cunoștințe legate de climă și au talente prin care s-au evidențiat prin proiectele pe care le-au încărcat în platforma virtuală a congresului CLMNTK22 e-InnoEduCO2, prin care s-a desfășurat procesul de selecție.

Participanții care lucrează la **piesa muzicală** vor fi acei elevi selectați care aleg să facă parte din grupul de teatru sau formația de muzică. Acest proiect necesită așadar două grupuri de lucru care vor avea momente de coordonare: Grupul de Teatru și Formația de Muzică.

Pe lângă lucrul la proiect și ateliere, vor exista activități recreative și de teambuilding, inclusiv **spectacole, jocuri, petreceri de noapte și o ieșire la plajă**.

Programul inclus la finalul prezentului apel detaliază orele de desfășurare a grupurilor de lucru ale proiectului (scurtmetraje, teatru și formație de muzică) completate de orele dedicate atelierelor care sporesc competențele necesare derulării proiectelor.

În program puteți vedea combinarea acestor două tipuri de activități cu altele recreative și de teambuilding.



CAMPUSUL INTERNAȚIONAL DE TINERET

Organizado por:
Innovation in Climate
**INNO
EDU
CO2** Change Education

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



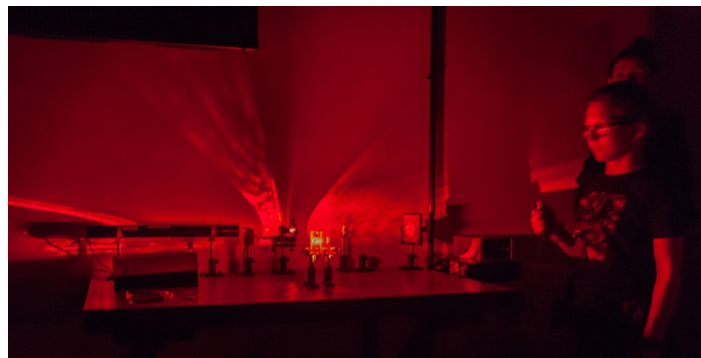
Difusión de:
from School to Society
**EDU
CINE**
Community Creativity
Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union

Timpii din grupele de lucru ale proiectului (scurtmetraje, teatru și trupă de muzică) sunt completați de timpii dedicați atelierelor care sporesc competențele necesare derulării proiectelor.

Pentru consolidarea abilităților necesare derulării proiectelor audiovizuale vor fi organizate următoarele ateliere: **foto și video, poveste, editare video, știință, robotică și holografie.**

Pentru a spori competențele necesare piesei muzicale se vor organiza următoarele ateliere: **dans, canto, improvizație muzicală, teatru, improvizație teatrală, scenografia și decor, gif-uri animate.**

De asemenea, va avea loc un atelier transversal de popularizare a campusului prin intermediul **site-urilor de socializare.**



PARTICIPANȚI

- Vor putea participa elevii înscriși în orice centru de învățământ a căror nivel școlar corespunde unei vârste cuprinse între 11 și 18 ani (de la clasa a-VI-a la clasa a-XII-a).
- Elevii care pregătesc proiectele pentru înscriere vor trebui să fie evaluați de către un profesor din instituția lor de învățământ.

BAZELE PENTRU SELECȚIE

1. Pentru a fi supuse selecției pentru campus, lucrările trebuie să fie individuale sau în echipă (maxim 2 autori).
2. Proiectele vor fi încărcate în portal de către elev, profesorul coordonator sau instituția educațională: <http://congresovirtual.climantica.org> în conformitate cu indicațiile prevăzute în secțiunea FORMAT și TUTORIALE.

Textul care descrie proiectul trebuie să conțină următoarele informații:

- să aibă un titlu,
 - un rezumat care nu depășește 300 de caractere, inclusiv spații,
 - în plus, trebuie să apară numele centrului de învățământ, locația acestuia cu numele țării între paranteze, precum și clasa de la care au participat autorii. Autorii din sisteme educaționale diferite de cel spaniol ar trebui să pună lângă clasă anul nașterii pentru a se putea face echivalări. Dacă sunt doi autori de niveluri diferite, amândoi ar trebui să-și pună numele, în ordinea în care își semnează proiectul. Același lucru este valabil și pentru numele centrelor lor de învățământ, dacă aceștia provin din școli diferite.
3. Elevii care participă la procesul de selecție vor fi cei recunoscuți de către profesorul coordonator. Dacă cei doi autori provin din centre educaționale diferite, în fiecare școală va exista câte un profesor coordonator.
 4. Evaluatorii celor mai bune proiecte înscrise vor trebui să trimită un e-mail la climantica@climantica.org, trecând în CC propriile instituții educaționale. Termenele limită pentru aceste e-mailuri sunt următoarele:



CAMPUSUL INTERNAȚIONAL DE TINERET

Organizado por:
Innovation in Climate
**INNO
EDU
CO2** Change Education

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Difusión de:
from School to Society
**EDU
CINE**
Community Creativity
Erasmus+ Programme
of the European Union

Termenul limită de înscriere: între 2 mai și 25 iunie, pentru a încărca pe platformă proiectele pregătite de elevi, individual sau în grupuri de câte doi, propuși ca și candidați pentru a participa la cel de-al 5-lea Campus Internațional al Climantica din Aveiro (Portugalia), în această ediție axată pe e-InnoEduCO2. **Profesorii supraveghetori vor avea termen până luni, 27 iunie 2022, pentru a identifica proiectele pe care le-au supravegheat** printr-un e-mail la climantica@climantica.org.

Aceste e-mailuri vor include copia de certificare în care Consiliul Educațional a aprobat participarea în campus a celor selectați de respectiva instituție de învățământ. Acestea vor conține, de asemenea, următoarele informații:

- Numele complet al profesorului.
- Materia și nivelurile la care predau.
- Titlul și adresa URL a proiectului înregistrat în platformă, numele și prenumele elevilor acestora.
- Detalii despre centrul de învățământ de care aparțin (nume, adresa postală, adresa de email și numărul de telefon cu prefixul țării).
- Permisivitatea de a însoți și a avea grijă de elevii lor, precum și angajamentul de a participa la seminarul educațional de investigație-acțiune pe parcursul campusului.



5. Proiectele vor fi înscrise într-unul din următoarele formate:

a. Arte vizuale, dramatice și narative:

- i. Desen
- ii. Pictură (tehnică liberă)
- iii. Poster
- iv. Fotografie
- v. Benzi desenate
- vi. Infografice
- vii. Piese de teatru (prezentate video)
- viii. Poveste scurtă
- ix. Poezie
- x. Mini-ficțiune
- xi. Poveste
- xii. Eseu

b. Cinema și multimedia

- i. Scurt-metraj
- ii. Film documentar
- iii. Cineminuto
- iv. Video clip
- v. Animație (digitală, stopmotion și altele)
- vi. Buletin de știri
- vii. Prezentare (Power Point, Prezi, etc.)
- viii. Video muzical

c. Materiale și tehnologie transferabile către produsele vizuale web :

- i. Modele
- ii. Sculpturi statice și dinamice
- iii. Robotică și mecanică

6. Proiectele vor fi dezvoltate pe cel puțin unul din următoarele subiecte:

- a. Schimbări climatice
- b. Încălzirea globală
- c. Schimbări globale la nivel oceanic
- d. Contaminare
- e. Conservarea biodiversității genetice
- f. Ecosisteme tropicale și de latitudini medii din Europa și America
- g. Capital biocultural
- h. Resurse naturale
- i. Energie
- j. Apă



7. Evaluarea și selecția finală nu asigură participarea la Campusul Internațional; acordă doar participanților dreptul de a participa la acesta. Juriul va evalua toate lucrările, inclusiv pe cele care nu pot fi selectate, deoarece nu respectă cerințele de bază. Selecția se va aplica numai proiectelor înscrise pregătite individual sau în pereche și în care fiecare participant este identificat cu profesorul coordonator prin intermediul e-mailului de angajament transmis de profesor, în conformitate cu termenii exprimați în secțiunea 4 din prezentele baze de selecție.

Vor fi selectate doar lucrările care primesc cel puțin 50% din voturile juriului și echilibrează punctajul cu cerința reprezentării teritoriale maxime și a reprezentării comunităților de învățământ, în condițiile exprimate la secțiunea 10 din prezentele baze. Locurile sunt garantate pentru toate teritoriile care au proiecte înscrise care au obținut 50% din voturile juriului.

8. Congresul virtual va funcționa ca platformă de selecție pentru participarea la al 5-lea Campus Internațional Climántica din Fábrica, Centro de Ciencia Viva al Universității din Aveiro. Juriul internațional este alcătuit din experți în domeniul educației pentru mediu, profesori, anchetatori și oameni de știință din domeniul publicistic.

9. Înscrierile se pot face după publicarea apelului pe portalul Climántica (www.climantica.org)

10. La selecția proiectelor înscrise, se va acorda prioritate reprezentării teritoriale maxime și reprezentării comunităților de învățământ participante. Din acest motiv, aceeași comunitate teritorială nu va obține un alt loc dacă o altă comunitate are înscrise proiecte care îndeplinesc cerințele minime (cel puțin 50% din voturile juriului) și este fără reprezentare. De asemenea, același teritoriu nu va primi un alt loc pentru proiectul selectat dintr-un centru de învățământ dacă într-un alt centru al aceluși teritoriu există proiecte înscrise cu cel puțin 50% din voturile juriului și centrul nu are încă niciun reprezentant în campus. Cu acest criteriu este îndeplinită cerința diversității maxime a comunităților educaționale, teritoriilor și culturilor, ceea ce garantează valoarea care se atribuie problemei diversității în aceste campusuri.

Criteriile de evaluare care vor fi aplicate de juriu și care sunt recomandate utilizatorilor care votează pe Facebook sunt:

- Îndeplinirea bazelor apelului.
- Originalitatea propunerii.
- Creativitatea în dezvoltarea sa.
- Comentarii primite care demonstrează conștientizarea spectatorului.

- Susținerea pe informații valide, credibile și exacte și de înaltă calitate a proiectului înscris.
- Capacitate de conștientizare în funcție de produsul prezentat și în ceea ce privește tema aleasă.
- Gradul de maturitate, în raport cu vârsta participantului și aspectul tehnic al proiectului înscris.
- Capacitatea de a corela diferite concepte cu înțelegerea lor.
- Eficacitatea produsului multimedia în diseminarea și creșterea gradului de conștientizare prin portalul virtual al congresului.



FORMATE ȘI TUTORIALE

Specificațiile proiectelor înscrise:

- Formate video: trebuie să fie încărcate pe YouTube
- Formate imagine: jpg, jpeg, bmp, tiff, png
- Formate document: pdf, PowerPoint (ppt, pps, pot, pptx, ppsx, potx), Word (doc, docx), OpenOffice (odp, odt, ods)

Tutoriale despre cum să încărcăți proiectele la Congresul Virtual:

<http://congresovirtual.climantica.org/como-participar/>



CLMNTK22
YA SOMOS MÁS RECUPERANDO EL PLANETA

Entradas más antiguas

Navacerrada: Un conflicto ambiental (Certamen CLMNTK21)
Publicado el 17 Mayo 2021 por isabellor | 0 Comentarios
Nos enfrentamos en el conflicto ambiental y social surgido en el parque Nacional de la Sierra de Guadarrama a partir de la propuesta de cierre de parte de la estación de esquí. ¿Cuál incidencia tiene el cambio climático en esta decisión? ¿Cómo ha cambiado este punto en el último siglo? Acompáñanos en nuestro acercamiento a [...]

El Cambio Climático en Tánger, Marruecos – Certamen territorial CLMNTK21
Publicado el 17 Mayo 2021 por cibaj | 4 Comentarios
Nos aventuramos en nuestra ciudad de Tánger con el objetivo de hacer las causas del cambio climático y la contaminación, y observar cómo afectan el entorno en el que vivimos. Sofia Annmar Nihal Aboussaid Maria Guernard. IIES Severo Ochoa de Tánger (Marruecos)

El Ajolote y su vida en Xochimilco
Publicado el 17 Mayo 2021 por cecidior | 1 Comentario
Los humedales de Xochimilco, en la Ciudad de México, son considerados por la UNESCO como Patrimonio de la Humanidad. El ajolote (Amphibystoma mexicanum) es una de las especies emblemáticas de ese sistema acuático y en los próximos años podría llegar a la extinción por causas como las contaminación por pesticidas, el calentamiento global, la pérdida de biodiversidad, etc.



CAMPUSUL INTERNAȚIONAL DE TINERET



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



PROGRAMUL CAMPUSULUI INTERNAȚIONAL DE TINERET

	ziua 1	ziua 2	ziua 3	ziua 4	ziua 5
10:00-11:30	Înregistrarea	Plaja, activități de grup și cerceatrea științei școlare e-innoeduco2	Continuarea lucrului la proiect	Continuarea lucrului la proiect	Repetiții pentru prezentarea proiectului
11:30-13:00	Simpozion privind comunicarea schimbărilor climatice		Ateliere de competențe	Ateliere de competențe	Gala de prezentare a proiectului
13:00-14:00	Prânz				Distribuirea prânzului la pachet
15:00-16:30	Începutul lucrului la proiect	Continuarea lucrului la proiect	Continuarea lucrului la proiect	Continuarea lucrului la proiect	
16:30-18:00	Ateliere de competențe	Ateliere de competențe			
18:00-19:30	Fotografii de grup și plimbare prin Aveiro	Continuarea lucrului la proiect	Timp pentru plimbare și activități în grupuri școlare la discreția profesorilor	Jocuri: vânătoare de comori și/sau alte tipuri de jocuri	
19:30 - 21:30	Cina Naționalităților	Cina			
21:30-23:30	Festivalul Naționalităților	Vânătoare de comori pe timp de noapte	Spectacol științific	Petrecere de rămas bun	
24:00	SHOWERS AND LIGHTS OUT				

CAMPUSUL INTERNACIONAL DE TINERET

Organizado por:
Innovation in Climate
**INNO
EDU
CO2** Change Education

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Difusión de:
from School to Society
**EDU
CINE**
Community Creativity
Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union



Organizan:



Environmental Education Project CLIMATE CHANGE



Acest proiect a fost finanțat cu sprijinul Comisiei Europene. Această prezentare reflectă numai punctul de vedere al autorului, iar Comisia nu poate fi făcută responsabilă pentru orice utilizare a informațiilor conținute în ea.

Información:

www.climantica.org · climantica@climantica.org