

Thomas
Edison

Marie
Skłodowska
Curie

JRC YOUTH — programme

Rossella Speroni
JRC Events&Outreach
[*rossella.speroni@ec.europa.eu*](mailto:rossella.speroni@ec.europa.eu)



European
Commission

JRC Youth Programme WEBPAGE

EU Science Hub

[Home](#) > [JRC youth programme](#)

JRC Youth Programme

With its structured format, encompassing onsite events as well as online initiatives, the Youth Programme boosts constructive collaboration between the JRC, high secondary schools, the European Schools and Universities.

PAGE CONTENTS

[Onsite experiential visits](#)

[Online seminar cycle](#)
"Science is everywhere. Let's talk about..."

[Massive Open Online Courses \(MOOCs\)](#)

[More information](#)

The goal of our Youth Programme is twofold – it supports the Joint Research Centre's (JRC) effort in disseminating its scientific knowledge while encouraging public engagement in the European Union (EU).

The objectives of the programme are:

- To raise awareness of the benefits of the EU by sharing information on how EU science supports citizens;
- To provide an understanding of the role of science in policymaking and stimulate students to learn science;
- To foster critical thinking, promote European collaboration and enhance citizen engagement with science.

Additionally, the programme tests and launches new ideas and methodologies for feedback mechanisms and content co-creation.

Onsite experiential visits

These experience-based school and universities visits offer an interactive programme tailor made and designed with an ad hoc format to deepen the students' understanding of the JRC work in relation to their daily lives. The proposed experience foresees one half-day visit, in which individual groups of about 50 students join thematic sessions, explore dedicated laboratories and engage in

Application Form for High Schools

☒ Save a backup on your local computer (disable if you are

Application form for High Schools

Fields marked with * are mandatory.

Visits to the Joint Research Centre (Ispra Site)

[Details on the visit](#)

* Language preferred for the visit

- ☐ Italian
☐ English

If needed, we can evaluate part of the visit in other EU languages, please indicate the language:

* Preferred week for the visit, please indicate 3 options:

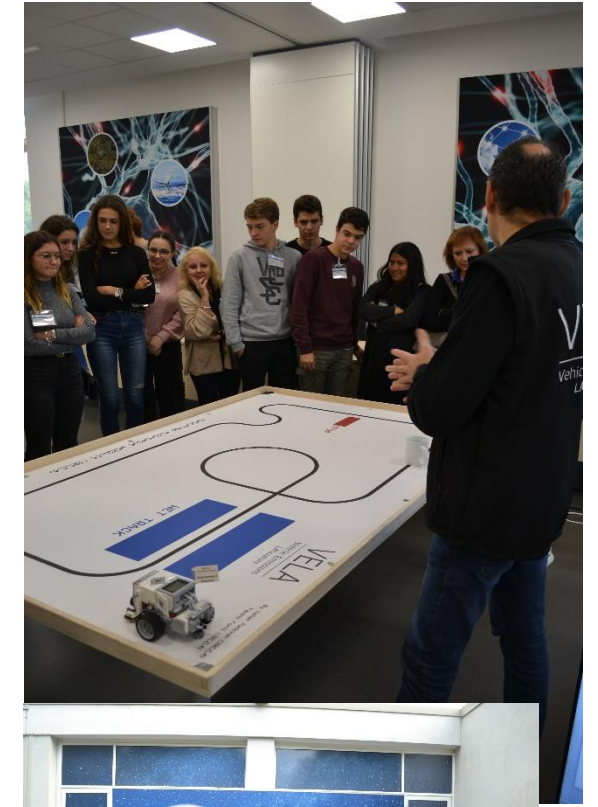
* Time preferred for the visit (you may select both options)

- ☐ 9.30-13.00
☐ 14.00-17.30

* Topic preferred for the programme of the visit. Please see our website for more information.

Visite al JRC Ispra

Studenti in visita al JRC Ispra



I numeri delle visite al sito di Ispra del JRC

14 visite nell'A.S. 2022/23



21 scuole superiori e
università

403 studenti coinvolti



A promotional banner for the JRC Youth programme. It features two young people, a boy and a girl, sitting at a desk with books and a green apple. The boy is holding a yellow pencil horizontally in his mouth, and the girl is also holding a yellow pencil horizontally in her mouth. Behind them are large, stylized illustrations of Thomas Edison and Marie Skłodowska Curie. Thomas Edison is on the left, wearing a blue suit and holding a glowing lightbulb. Marie Skłodowska Curie is on the right, wearing an orange dress and holding a test tube. The background is a light green gradient with yellow starburst effects. The text 'JRC YOUTH programme' is prominently displayed in the center-right, with 'JRC' in blue, 'YOUTH' in large green letters, and 'programme' in blue script. Below this is the hashtag '#SciencelsEverywhere' in blue. In the bottom right corner, there is a logo for the European Commission, featuring the European Union flag and the text 'European Commission'.

Thomas Edison

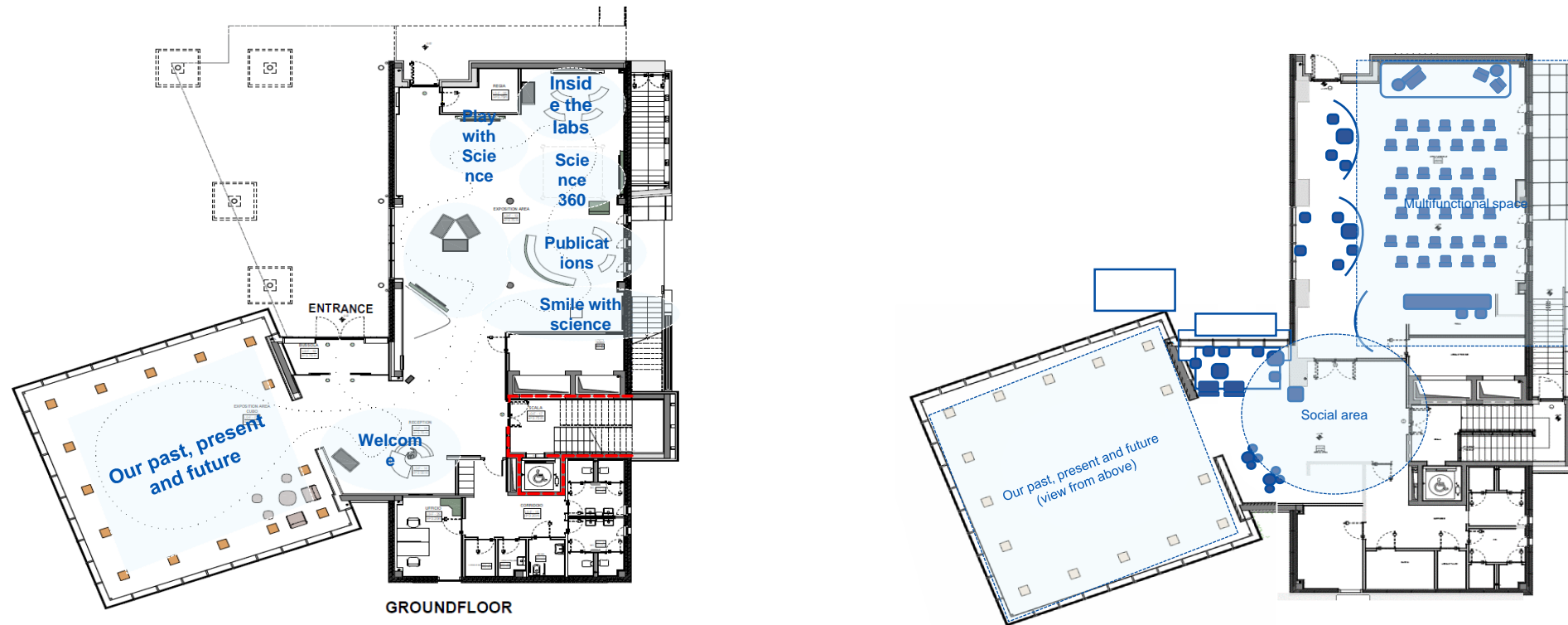
Marie Skłodowska Curie

JRC
YOUTH
programme

#SciencelsEverywhere

European Commission

Europa Science Experience

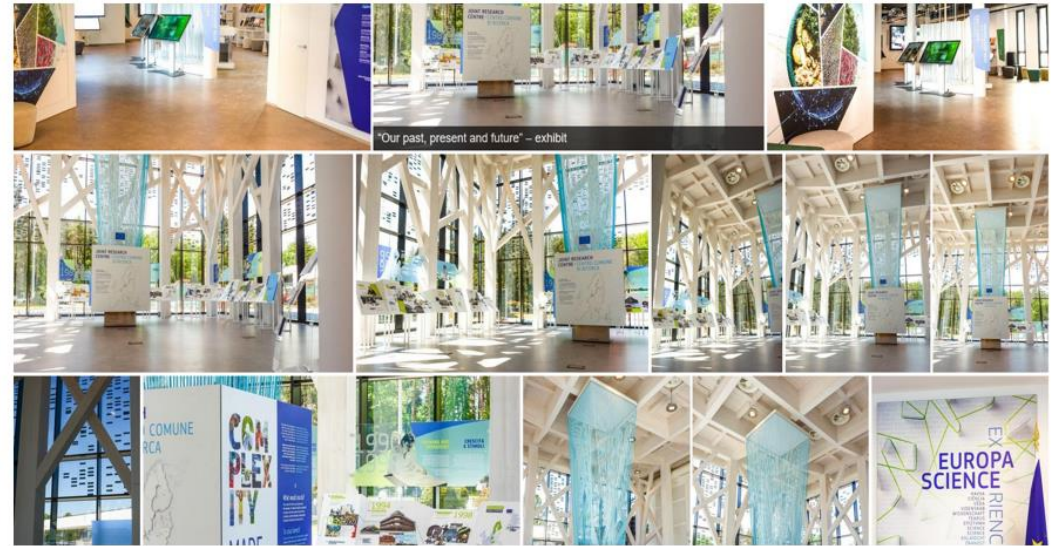


ESE spaces

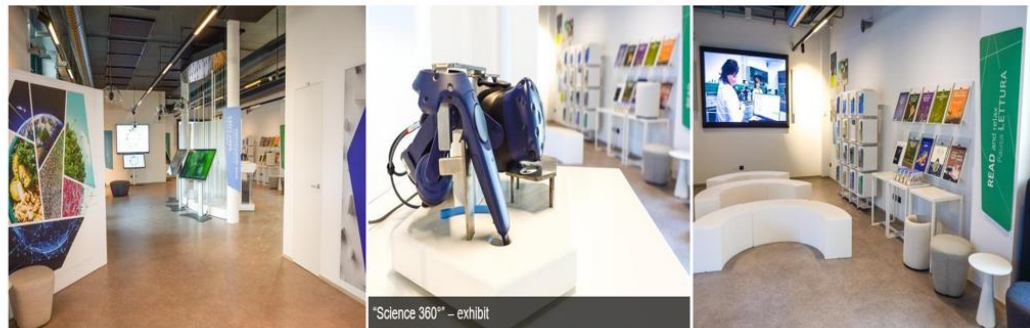
Europa Science Experience - Plaza



Europa Science Experience - The Cube



Europa Science Experience – Interactive Exhibition

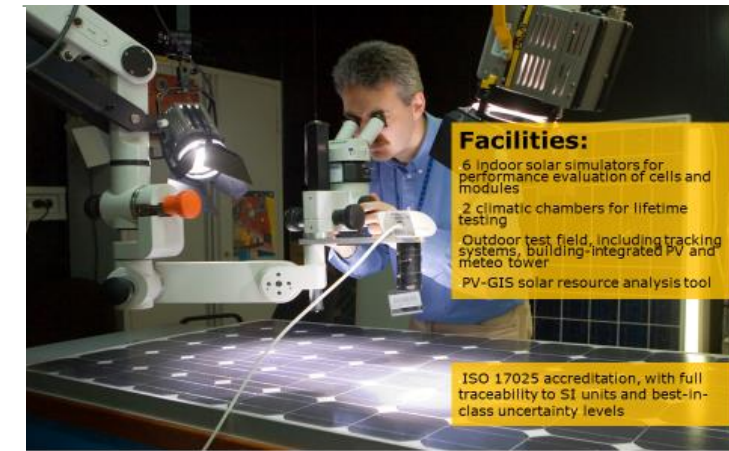
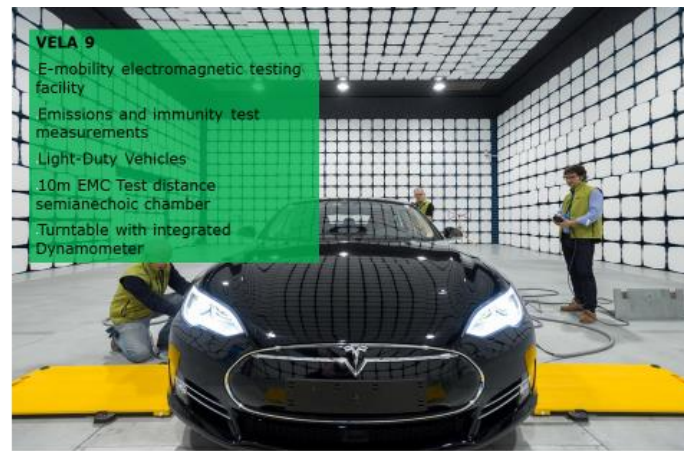


Europa Science Experience – Meeting room



Visita ai laboratori JRC e interazione con i nostri ricercatori

JRC Labs



Prodotti Digitali Sviluppati dal JRC

MASSIVE ONLINE OPEN COURSES (MOOCs)

Progetto coprogettato con Professori scuola italiana e Sistema scuola europea

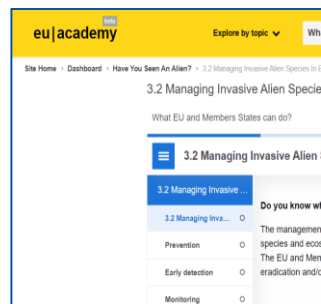
Updated
version

MOOC on Biodiversity - **ALIEN INVASIVE SPECIES**

EN, IT, ES, FR, DE, PT, NL available on EU Academy

n. learners 3418 ; satisfaction 4.3/5

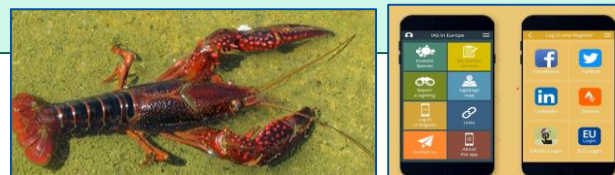
1261 partecipanti al gioco "Did you see an alien?"



MOOC on Biodiversity - **SOIL**

EN, IT, ES, FR, DE, PT, NL available on EU Academy

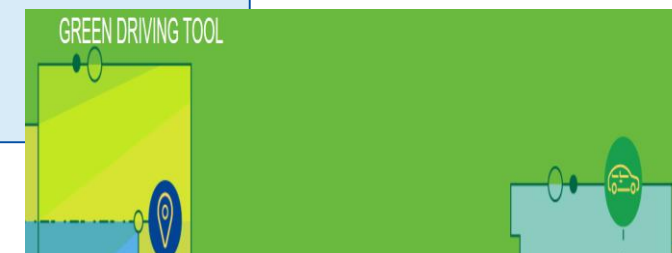
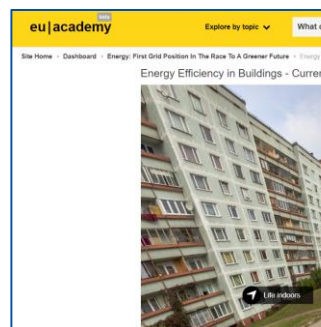
n. learners 1921 ; satisfaction 4.2/5



MOOC on Energy – **ENERGY EFFICIENCY and RENEWABLES**

EN, IT, NL, FR, ES available on EU Academy

n. learners 2123; satisfaction 4.5/5



Seminari digitali, il successo dell'edizione 22/23

8 seminari in italiano

7321 visualizzazioni

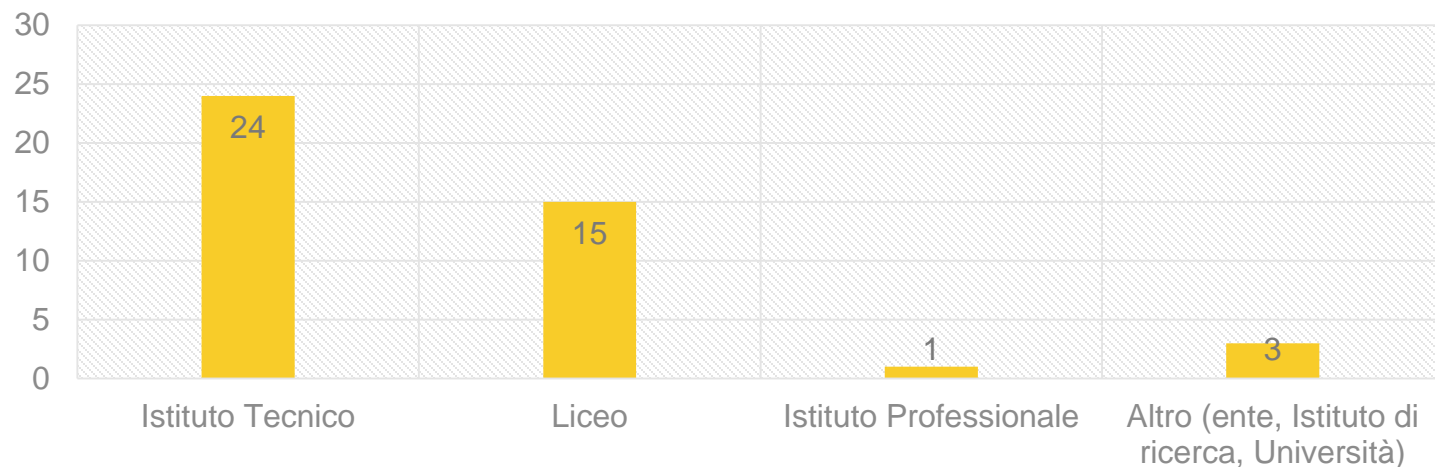
650 iscrizioni di scuole e università

1 seminario pilota in Greco

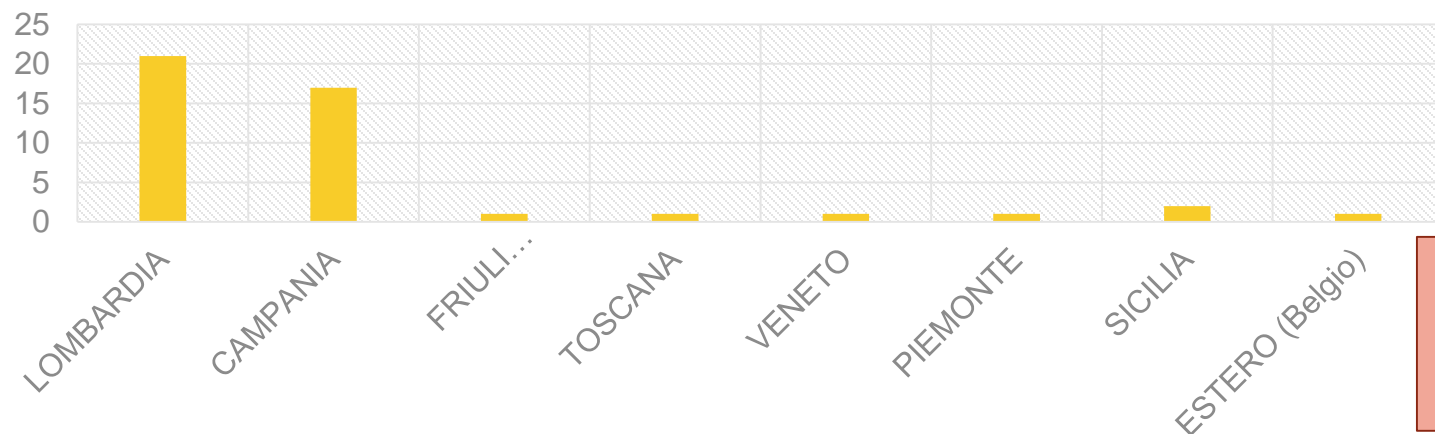


L'esempio del seminario sulla biodiversità

Tipologia istituti



Distribuzione geografica



J R C
— YOUTH —
programme

DIGITAL SCHOOL SEMINARS 2022

Parliamo di...

biodiversità

17 febbraio 2023 alle 10.30

1147
visualizzazioni



Il progetto pilota in Greco, in vista di una nuova edizione

35 Istituti coinvolti

Collaborazione
EP e EC Atene



Seminar "LET'S TALK ABOUT...SPACE"

11 May 2023

384 visualizzazioni

10:30-11:00 Welcome

Video "Science is everywhere"

Presentation on JRC Activities and EU (in English)

Rossella Speroni, JRC Public Engagement Team

11:00-11:30 The European Space Programme, Galileo and satellite navigation (in Greek)

Georgios Giannopoulos, Researcher and Deputy Director,
Directorate for Space, Security and Migration

11:30-12:00 Living library

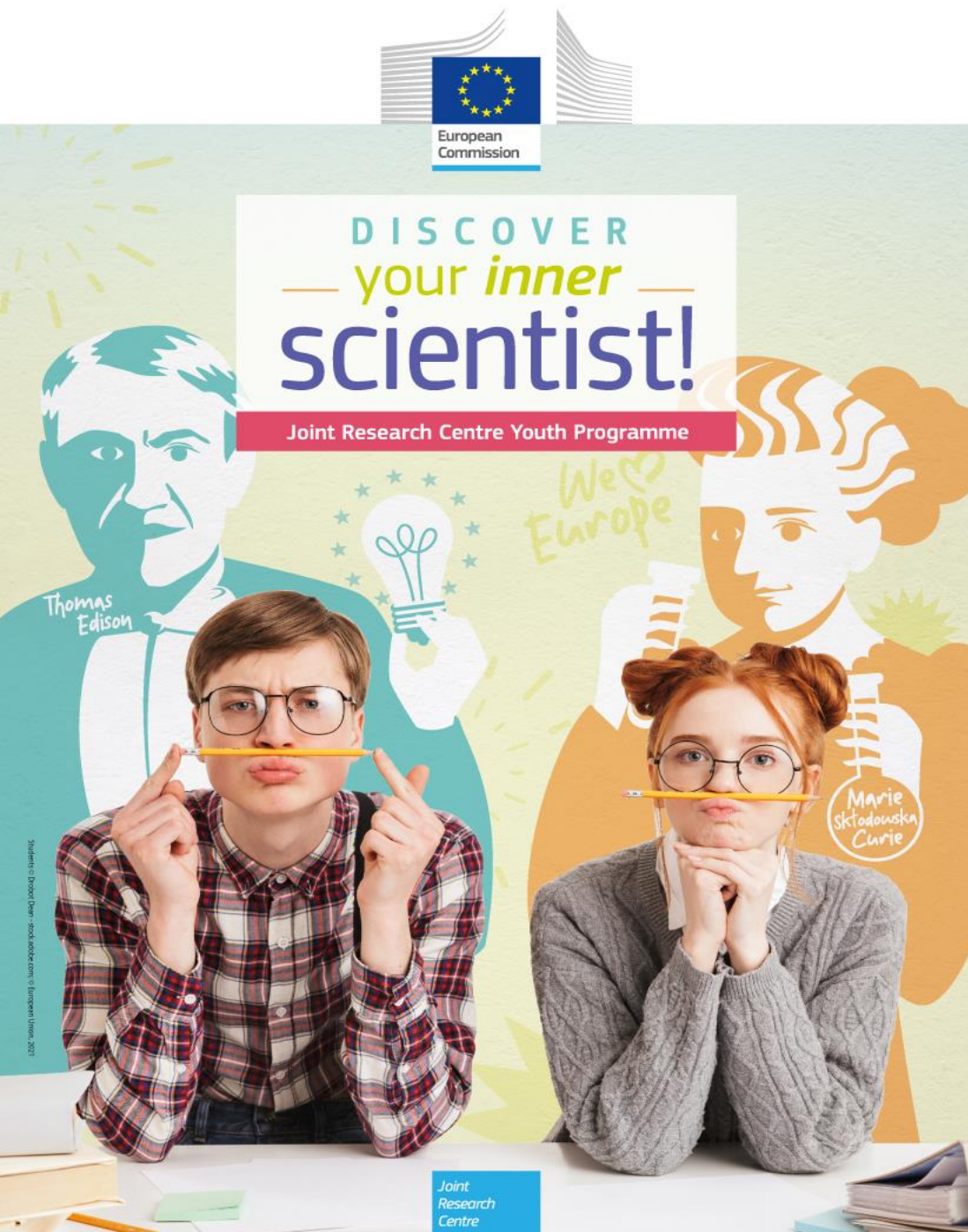
- Georgios Giannopoulos, Researcher and Deputy Director,
Directorate for Space, Security and Migration

- Michaela Spasova, Researcher and Deputy Director,
Directorate for Space, Security and Migration

- Maria Trikka, Laboratory Technician, Sustainable Smart and Safe
Mobility Unit

Introduzione momento delle
"Living Libraries"





DIGITAL SEMINARS IN LANGUAGES

Format

Duration:

1.45 hours

AUTUMN 2023

Structure:

- ❑ **Introduction:** 5 min video + 20 min presentation in EN on EU Institutions/JRC + 5 min Slido
- ❑ **Presentation n. 1:** 15 min + 5 min Slido + 5 min open questions
- ❑ **Presentation n. 2:** 15 min + 5 min Slido + 5 min open questions
- ❑ **Living Libraries:** 5 min Living library presenter 1 + 5 min Living library presenter 2 + 5 min Living library moderator + 10 min eventual open questions

Presenters and people involved:

- ❑ 1 presenter for introduction
- ❑ 2 Researchers as presenters
- ❑ 1 moderator

CALENDAR JRC DIGITAL SEMINAR IN LANGUAGE 2023-2024

LANGUAGE	TITLE	DATE	PROGRAMME	LINK
GERMAN	Let's talk about... SPACE and MEDICAL APPLICATIONS	08 November 2023 h 10.30-12.15	<p>The following topics will be treated during the seminar with possibility of intervention and interaction by Students and Teachers (via Slido or Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introduction to the JRC Youth Programme (in English) <i>Rossella Sperant, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> • Presentation on Joint Research centre activities and the European Union (in German) <i>Gabriele Tamborini, Euratom Coordination</i> • Radioisotope Power Systems for Space Applications (in German) <i>Daniel Freis, Nuclear Material Research Unit</i> • Targeted killing of cancer cells: cancer treatment with Alpha emitters (in German) <i>Alfred Morgenstern, Radionuclides for Health and Innovation Unit</i> <p>The seminars will be moderated by Ivana Bekiapoulos, Site Safety Unit. It conclude with the session Living Libraries – My EU Journey that will allow participants to become familiar with the professional background of the speakers and the moderator.</p>	REGISTER TO THE SEMINAR
SPANISH	Let's talk about...VEHICLE EMISSIONS and MARKET SURVEILLANCE	15 November 2023 10.30-12.15	<p>The following topics will be treated during the seminar with possibility of intervention and interaction by Students and Teachers (via Slido or Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introduction to the JRC Youth Programme (in English) <i>Rossella Sperant, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> • Presentation on Joint Research centre activities (in Spanish) <i>Speaker tbc</i> • JRC contribution to vehicle emissions regulation (in Spanish) <i>Ricardo Sudrez Bertoa, Sustainable, Smart and Safe Mobility Unit</i> • Market Surveillance of vehicle emissions in Europe (in Spanish) <i>Marcos Otura Garcia, Sustainable, Smart and Safe Mobility Unit</i> <p>The seminars will be moderated by Covadonga Astorga-Llorens, Sustainable, Smart and Safe Mobility Unit. It will conclude with the session Living Libraries – My EU Journey that will allow participants to become familiar with the professional background of the speakers and the moderator.</p>	REGISTER TO THE SEMINAR
GREEK	Let's talk about...SPACE and SOCIAL PROGRESS	22 November 2023 11:00-12:45 Greek Time (10.00-11.45 Italian Time)	<p>The following topics will be treated during the seminar with possibility of intervention and interaction by Students and Teachers (via Slido or Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Presentation on Joint Research centre activities and the European Union (in English) <i>Rossella Sperant, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> • How can we measure the progress of Greece and of our societies in Europe and in the World? (in Greek) <i>Michaela Salsana, Science for modelling, monitoring and evaluation Unit</i> • The EU space programme and its applications: a vital element of our daily lives (in Greek) <i>Georgios Giannopoulos, Directorate for Space, Security and Migration</i> <p>The seminars will be moderated by moderator tbc. It will conclude with the session Living Libraries – My EU Journey that will allow participants to become familiar with the professional background of the speakers and the moderator.</p>	REGISTER TO THE SEMINAR

PORTUGUESE	Let's talk about...IMPROVEMENT OF SUSTAINABILITY AND WELLBEING IN THE URBAN ENVIRONMENT	29 November 2023 11:00-12:45 Greek Time (10:00-11:45 Italian Time)	<p>The following topics will be treated during the seminar with possibility of intervention and interaction by Students and Teachers (via Slido or Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> Presentation on Joint Research centre activities and the European Union (in English) <i>Rossella Sperant, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> Vehicle emissions - Measures for the improvement of air quality in Europe (in Greek) <i>Maria Trikkia, Laboratory Technician, Sustainable Smart and Safe Mobility Unit</i> Safety of buildings: from research to practice (in Greek) <i>Georgios Tsionis, Researcher Safety and Security of Buildings</i> <p>The seminars will be moderated by <i>moderator tbc</i>. It will conclude with the session Living Libraries – My EU Journey that will allow participants to become familiar with the professional background of the speakers and the moderator.</p>	REGISTER TO THE SEMINAR
	Let's talk about...BIODIVERSITY and ALTERNATIVES TO ANIMAL EXPERIMENTATION	6 December 2023 9h30-11.15 Portuguese time (10h30-12h15 Italian time)	<p>The following topics will be treated during the seminar with possibility of intervention and interaction by Students and Teachers (via Slido or Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> Presentation on Joint Research centre activities and the European Union (in English) <i>Rossella Sperant, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> Monitoring exotic species to protect European nature (in Portuguese) <i>Ana Cristina Cardoso, JRC Researcher, Ocean and Water Unit</i> Embracing ethical and relevant science through alternatives to animal experimentation (in Portuguese) <i>Joao Barroso, System Toxicology Unit</i> <p>The seminars will be moderated by <i>Ricardo Passos Moreira De Sousa, Safety and Security Unit tbc</i>. It will conclude with the session Living Libraries – My EU Journey that will allow participants to become familiar with the professional background of the speakers and the moderator.</p>	REGISTER TO THE SEMINAR
	Let's talk about... FOOD, HEALTH and PARTICIPATORY DEMOCRACY	13 December 2023 9h30-11.15 Portuguese time (10h30-12h15 Italian time)	<p>The following topics will be treated during the seminar with possibility of intervention and interaction by Students and Teachers (via Slido or Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> Presentation on Joint Research centre activities and the European Union (in English) <i>Rossella Sperant, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> Health in society - 2050 game: It's up to you (in Portuguese) <i>Joana Dias, JRC Researcher, Disease Prevention Unit</i> How can we democratise food futures? Citizen participation in science and technology (in Portuguese) <i>Angela Guimaraes Pereira, JRC Researcher, Science for Democracy and Evidence Informed Policy Making</i> <p>The seminars will be moderated by <i>moderator tbc, Safety and Security Unit tbc</i>. It will conclude with the session Living Libraries – My EU Journey that will allow participants to become familiar with the professional background of the speakers and the moderator.</p>	REGISTER TO THE SEMINAR





SEMINARI DIGITALI in ITALIANO

Formato

Orario:

10.30-12.30 (2 ore)

INVERNO 2024

Struttura:

- ☐ **Introduzione:** 5 min introduzione+ 20 min presentazione Istituzioni Europee/JRC (Rossella Speroni)
- ☐ **Presentazione n. 1:** 5 min di Living Library + 15 min di presentazione scientifica + 5 min Slido (se richiesto) + 5 min open question
- ☐ **Presentazione n. 2:** 5 min di Living Library + 15 min di presentazione scientifica + 5 min Slido (se richiesto) + 5 min open question
- ☐ **Presentazione n. 3:** 5 min di Living Library + 15 min di presentazione scientifica + 5 min Slido (se richiesto) + 5 min open question

TARGET: Scuole Secondarie Superiori (main target) e università

Parliamo di...

- ☐ **SCIENZA PER IL PIANETA** (Gennaio 2024)
3 seminari da 2 ore
- ☐ **SCIENZA PER E CON LA SOCIETÀ** (Febbraio 2024)
3 seminari da 2 ore
- ☐ **SCIENZA PER LA SICUREZZA** (Marzo 2024)
2 seminari da 2 ore

CALENDARIO SEMINARI DIGITALI JRC IN LINGUA ITALIANA 2023-2024

MACRO CATEGORIA	TITOLO SEMINARIO	DATA	PROGRAMMA	LINK
SCIENZA PER IL PIANETA	Parliamo di...ARIA	19 gennaio 2024 h 10.30 - 12.30	<p>I seguenti argomenti verranno trattati con possibilità di interventi ed interazione da parte di studenti e docenti (Slido o Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> Presentazione del Joint Research Centre nel contesto dell'Unione Europea (mandato, opportunità lavorative, offerta formative e curiosità) <i>Rossella Speroni, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> Qualità dell'aria <i>Fabio Manforti Ferrario, Fabrizia Cavalli, Unità Clean Air and Climate</i> Emissione dei veicoli <i>Dario Manara, Jacopo Franzetti, Christian Ferrarese, Unità Sustainability, Smart and Safe Mobility</i> Energie rinnovabili <i>Nigel Taylor, Ricercatore JRC, Unità Energy Efficiency and Renewables</i> <p>Le presentazioni scientifiche saranno anticipate da una breve sessione "Living Library – My EU journey" che permetterà agli spettatori di conoscere il percorso professionale degli speaker.</p>	REGISTRATI AL SEMINARIO
	Parliamo di...ACQUA	26 gennaio 2024 h 10.30 - 12.30	<p>I seguenti argomenti verranno trattati con possibilità di interventi ed interazione da parte di studenti e docenti (Slido o Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> Presentazione del Joint Research Centre nel contesto dell'Unione Europea (mandato, opportunità lavorative, offerta formative e curiosità) <i>Rossella Speroni, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> L'acqua specchio della vita <i>Bernad Manfred Gawlik, Unità Ocean and Water</i> Micro e nano plastiche <i>Douglas Gilliland, Technologies for Health</i> La Blue Economy: un mare di opportunità <i>Michela Ghiani, Ricercatrice JRC, Unità Ocean and Water</i> <p>Le presentazioni scientifiche saranno anticipate da una breve sessione "Living Library – My EU journey" che permetterà agli spettatori di conoscere il percorso professionale degli speaker.</p>	REGISTRATI AL SEMINARIO
	Parliamo di...SUOLO	2 febbraio 2024 h 10.30 - 12.30	<p>I seguenti argomenti verranno trattati con possibilità di interventi ed interazione da parte di studenti e docenti (Slido o Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> Presentazione del Joint Research Centre nel contesto dell'Unione Europea (mandato, opportunità lavorative, offerta formative e curiosità) <i>Rossella Speroni, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> Biodiversità del suolo <i>Alberto Orgiazzi e Arwyn Jones, Unità Land Resources and Supply Chain Assessments</i> Cambiamenti climatici e foreste <i>Giacomo Grassi, Unità Forests and Bio-economy</i> Impollinatori e effetti sull'agricoltura <i>Maria Luisa Paracchini, Ricercatrice JRC, Unità Food Security</i> <p>Le presentazioni scientifiche saranno anticipate da una breve sessione "Living Library – My EU journey" che permetterà agli spettatori di conoscere il percorso professionale degli speaker.</p>	REGISTRATI AL SEMINARIO

MACRO CATEGORIA	TITOLO SEMINARIO	DATA	PROGRAMMA	LINK
SCIENZA PER E CON LA SOCIETÀ	Parliamo di...SALUTE	9 febbraio 2024 h 10.30 - 12.30	<p>I seguenti argomenti verranno trattati con possibilità di interventi ed interazione da parte di studenti e docenti (Slido o Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Presentazione del Joint Research Centre nel contesto dell'Unione Europea (mandato, opportunità lavorative, offerta formative e curiosità) <i>Rossella Speroni, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> - Epidemiologia da acque domestiche e urbane <i>Bernd Manfred Gawlik, Unità Ocean and Water</i> - Nanobioteconologie <i>Luigi Calzolari, Unità Technologies for Health</i> - Patologie da dipendenza tra i giovani <i>Claude Guillou, Fabiano Reniero, Unità Food Integrity</i> <p>Le presentazioni scientifiche saranno anticipate da una breve sessione "Living Library – My EU journey" che permetterà agli spettatori di conoscere il percorso professionale degli speaker.</p>	REGISTRATI AL SEMINARIO
	Parliamo di...CITTADINI D'EUROPA E DEL MONDO	23 febbraio 2024 h 10.30 - 12.30	<p>I seguenti argomenti verranno trattati con possibilità di interventi ed interazione da parte di studenti e docenti (Slido o Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Presentazione del Joint Research Centre nel contesto dell'Unione Europea (mandato, opportunità lavorative, offerta formative e curiosità) <i>Rossella Speroni, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> - Migrazione: miti e realtà <i>Martina Belmonte e Francesco Senni, Ricercatori JRC, Unità Demography and Migration</i> - New European Bauhaus <i>Lorenzo De Simone, Unità New European Bauhaus</i> - La democrazia partecipativa <i>Angela Guimaraes Pereira, Ricercatrice JRC, Unità Science for Democracy and Evidence-Informed Policy Making</i> <p>Le presentazioni scientifiche saranno anticipate da una breve sessione "Living Library – My EU journey" che permetterà agli spettatori di conoscere il percorso professionale degli speaker.</p>	REGISTRATI AL SEMINARIO
	Parliamo di...INTELLIGENZA ARTIFICIALE E TRASFORMAZIONE DIGITALE	1 marzo 2024 h 10.30 - 12.30	<p>I seguenti argomenti verranno trattati con possibilità di interventi ed interazione da parte di studenti e docenti (Slido o Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Presentazione del Joint Research Centre nel contesto dell'Unione Europea (mandato, opportunità lavorative, offerta formative e curiosità) <i>Rossella Speroni, Public Outreach and Events, Ispra Site Management</i> - Autoveicoli a guida autonoma <i>Biagio Ciuffa, Unità Sustainable Smart and Safe Mobility</i> - L'IA e la Salute <i>Vittorio Reina, Unità Technologies for Health</i> - Dati e mondi virtuali <i>Michele Vespe, Unità Digital Economy</i> <p>Le presentazioni scientifiche saranno anticipate da una breve sessione "Living Library – My EU journey" che permetterà agli spettatori di conoscere il percorso professionale degli speaker.</p>	REGISTRATI AL SEMINARIO

MACRO CATEGORIA	TITOLO SEMINARIO	DATA	PROGRAMMA	LINK
SCIENZA PER LA SICUREZZA	Parliamo di...ATTIVITÀ SATELLITARE E LA GESTIONE DELLE CRISI	8 marzo 2024 h 10.30 - 12.30	<p>I seguenti argomenti verranno trattati con possibilità di interventi ed interazione da parte di studenti e docenti (Slido o Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Presentazione del Joint Research Centre nel contesto dell'Unione Europea (mandato, opportunità lavorative, offerta formative e curiosità) Rossella Speroni, Public Outreach and Events, Ispra Site Management - Galileo il progetto europeo per la nostra sicurezza Paolo Zoccarato, Unità Technologies for Space Security and Connectivity - Gestione delle crisi Marzia Santini, Unità Disaster Risk Management - Sicurezza e sostenibilità degli edifici Marco Lamperti Tornaghi, Unità Safety and Security of Buildings <p>Le presentazioni scientifiche saranno anticipate da una breve sessione "Living Library – My EU journey" che permetterà agli spettatori di conoscere il percorso professionale degli speaker.</p>	REGISTRATI AL SEMINARIO
	Parliamo di...NUCLEARE	15 marzo 2024 h 10.30 - 12.30	<p>I seguenti argomenti verranno trattati con possibilità di interventi ed interazione da parte di studenti e docenti (Slido o Q&A):</p> <ul style="list-style-type: none"> - Presentazione del Joint Research Centre nel contesto dell'Unione Europea (mandato, opportunità lavorative, offerta formative e curiosità) Rossella Speroni, Public Outreach and Events, Ispra Site Management - Sicurezza e non proliferazione nucleare Isabella Maschio, Unità Digital Systems for Safeguards and Non-Proliferation - Small modular reactors Guido Renda, Unità Digital Systems for Safeguards and Non-Proliferation - Decommissioning e gestione rifiuti radioattivi Stefano Vaccaro e Marek Futas, Unità Nuclear Facilities Management and Safe Conservation <p>Le presentazioni scientifiche saranno anticipate da una breve sessione "Living Library – My EU journey" che permetterà agli spettatori di conoscere il percorso professionale degli speaker.</p>	REGISTRATI AL SEMINARIO





Seminari Digitali

CONCORSO

- I seminari saranno associati a **un concorso** per il miglior prodotto aperto a tutte le scuole d'Italia
- legata a uno o più temi dei seminari progettare una **campagna di sensibilizzazione o di informazione** creando un numero di un **magazine scolastico in versione cartacea e/o digitale** (esempio: presentazione scuola, progetti scientifici /ambientali sviluppati dall'istituto, interviste, articoli). Lingua per l'elaborato a scelta tra italiano, inglese o entrambe.
- Il prodotto sarà valutato da una giuria di ricercatori JRC con **3 finalisti** assoluti
- Elaborati da consegnare **entro il 15 aprile 2024**

Seminari, concorso, sinergie e good practice

L'Ufficio Scolastico supporta la partecipazione ai seminari del JRC nel contesto del progetto **PCTO ministeriale**.

“Il prodotto richiesto alle scuole dal JRC coinvolge la dimensione curricolare, esperienziale e orientativa”.

La Legge n. 192/2019 prevede che **all'insegnamento dell'educazione civica** siano dedicate non meno di 33 ore per ciascun anno scolastico. E' possibile utilizzare in questo senso i seminari e il relativo concorso.

AZIONI	COMPETENZE TRASVERSALI
utilizzo della lingua italiana nella realizzazione testo o video	padroneggiare la lingua italiana in contesti diversi, utilizzando registri linguistici adeguati alla situazione
	padroneggiare il linguaggio specifico e le rispettive procedure della matematica, delle scienze fisiche e delle scienze naturali la lingua italiana in contesti diversi, utilizzando registri linguistici adeguati alla situazione
utilizzo della lingua inglese nella realizzazione del testo o del video	comunicare in lingua straniera almeno a livello B2
ricerca informazioni rielaborazione delle informazioni	utilizzare criticamente strumenti informatici e telematici per svolgere attività di studio e di approfondimenti, per fare ricerca e per comunicare

AZIONI	SOFT SKILL/ CAPACITA' COLLEGATE ALLE COMP. TRASVERSALI
rispettare le scadenze	capacità di gestire efficacemente il tempo e le informazioni
andare a fondo delle questioni, e dei problemi, non accontentarsi di chiarimenti scontati	capacità di pensiero strategico e risoluzione dei problemi
	capacità di concentrarsi, di riflettere criticamente e di prendere decisioni
lavorare in gruppo	capacità di lavorare sia in modalità collaborativa in gruppo sia in maniera autonoma
raggiungere gli obiettivi	capacità di coraggio e perseveranza nel raggiungere gli obiettivi
	capacità di accettare le responsabilità
realizzazione del video	capacità di esprimere e comprendere punti di vista diversi
	capacità di trasformare le idee in azioni
	creatività e immaginazione
	capacità di riconoscere e realizzare le opportunità di valorizzazione personale, sociale o commerciale mediante le arti e le altre forme culturali

Concorso 2022/23 “Un video per la scienza”

42 video ricevuti

7 scuole vincitrici

Cerimonia di premiazione con
scuole di Napoli Afragola,
Fidenza, Rho, Luino, Gallarate,
Monza, Busto Arsizio



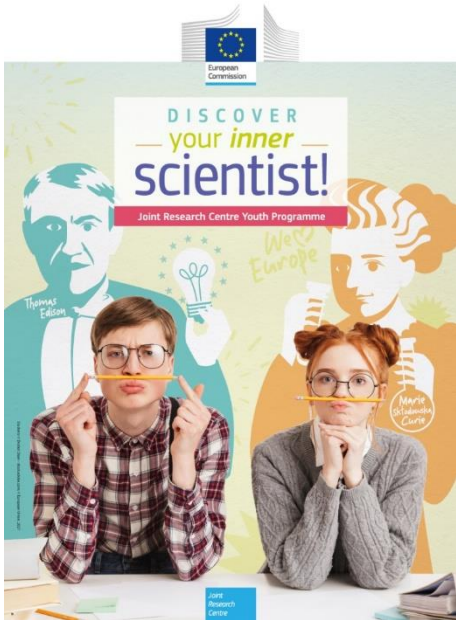
Marie
Skłodowska
Curie

CERIMONIA DI PREMIAZIONE CONCORSO JRC YOUTH PROGRAMME

2022-2023



European
Commission



JRC Youth Programme web page

https://joint-research-centre.ec.europa.eu/jrc-youth-programme_en

CONTACTS

rossella.speroni@ec.europa.eu

Tel +39 0332 785959

Mobile +39 346 1774983

FUNCTIONAL MAILBOX

JRC-schools@ec.europa.eu