



Ministero della Pubblica Istruzione

## **SCOPRI IL JRC**

### *La scienza e la tecnologia in Europa viste dai giovani*

#### **Concorso**

In occasione della celebrazione del 50° anniversario della firma dei trattati di Roma, il Joint Research Centre - Centro Comune di Ricerca della Commissione Europea (DG JRC), in collaborazione con Il Ministero della Pubblica Istruzione e con il supporto dell'Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia e dell'Ufficio Scolastico di Varese, bandisce il Concorso Nazionale **Scopri il JRC - La scienza e la tecnologia in Europa viste dai giovani**.

Obiettivo del Concorso è di far conoscere ai giovani e, attraverso i giovani, far conoscere ai cittadini l'attività dei sette Istituti che compongono il Joint Research Centre - Centro Comune di Ricerca della Commissione Europea, con sedi in Belgio, Germania, Italia, Paesi Bassi e Spagna.

Costituito sotto la responsabilità del Commissario per la Ricerca allo scopo di contribuire a creare un'Europa più sicura, più pulita e più competitiva, il JRC è una fonte di supporto scientifico e tecnico indipendente a disposizione dei decisori politici, a servizio della Commissione e del Parlamento Europei, del Consiglio e degli Stati Membri dell'UE. Attraverso le competenze di alto profilo dei suoi ricercatori, i sette Istituti della DG JRC operano infatti a sostegno delle politiche comunitarie su tre assi strategici principali: cibo, prodotti chimici, salute; ambiente e sostenibilità; sicurezza nucleare, svolgendo studi e ricerche avanzate nonché analisi di previsione tecnico-economica al fine di aiutare il processo decisionale di sviluppo europeo.

Nella ricorrenza del 50° anniversario della firma dei Trattati di Roma (il trattato istitutivo della CEE è del 25 marzo del 1957) il JRC-CCR di Ispra (Varese), sede principale in Italia di uno dei cinque Centri del JRC si apre al pubblico con la **Festa dell'Europa**, organizzata nei giorni 11 e 12 maggio 2007. In particolare l'*Open Day del JRC di Ispra* del 12 maggio sarà strutturato in previsione dell'affluenza di un elevato numero di studenti in visita ai laboratori del Centro. Fra le varie iniziative della giornata è prevista anche l'organizzazione di uno spazio riservato alla progettualità della scuole che interpretano in dimensione europea i temi della scienza e della tecnologia.

Il Concorso "Scopri il JRC" si inserisce nella Festa dell'Europa come un'iniziativa che contribuisce ad avvicinare i cittadini, e fra questi i giovani in modo particolare, al mondo della ricerca scientifica comunitaria: gli studenti sono invitati ad una visita *virtuale* del JRC e delle sue sedi, raggiungibili attraverso il web agli indirizzi

<http://www.jrc.ec.europa.eu/>

[http://ec.europa.eu/index\\_it.htm/](http://ec.europa.eu/index_it.htm/)

[http://www.jrc.ec.europa.eu/default.asp@sidsz=more\\_information.htm](http://www.jrc.ec.europa.eu/default.asp@sidsz=more_information.htm)

e ad elaborare materiale informativo promozionale (pagina web, poster grafico, slogan) destinato ad un'utenza non scientifica, che potrà essere utilizzato per far conoscere ad un'ampia fascia di cittadini l'attività di ricerca scientifica e tecnologica che impegna l'Unione Europea.

Gli autori del migliore elaborato saranno premiati con un soggiorno presso il JRC-CCR di Ispra (Varese), durante il quale avranno l'opportunità di conversare con i più noti scienziati e ricercatori europei riuniti ad Ispra in occasione della Festa dell'Europa.

I docenti che avranno guidato i giovani nel percorso virtuale di conoscenza dell'attività di ricerca scientifica comunitaria e nell'elaborazione del tema del Concorso saranno premiati con viste agli Istituti europei del JRC.

Le modalità di partecipazione al Concorso sono riportate nel seguente Regolamento.

Commissione Europea  
Direzione Generale JRC

il Direttore Generale

Roland Schenkel

Ministero della Pubblica Istruzione  
Direzione Generale per lo Studente

il Direttore Generale

Mario G. Dutto

Allegati: Regolamento del Concorso  
Modulo di partecipazione

**INSIEME**  
DAL 1957

**JRC ISPR**  
**open day**  
**2007**



*Concorso*

**SCOPRI IL JRC**

*La scienza e la tecnologia in Europa viste dai giovani*

**REGOLAMENTO**

**Art.1. Tema**

**Scopri il JRC. *La scienza e la tecnologia in Europa viste dai giovani.***

“E’ importante conoscere e far conoscere ai cittadini europei il JRC e le attività che vi si svolgono perché...”.

Il tema potrà essere sviluppato illustrando i contenuti introduttivi alle attività del JRC o un aspetto particolare delle attività del JRC che si avvicina maggiormente agli interessi degli studenti.

**Art.2. Destinatari:**

Classi o gruppi di studenti della stessa classe o di classi diverse dello stesso Istituto scolastico secondario di secondo grado, statale o paritario, italiano.

I gruppi devono essere formati da un minimo di 10 fino a un massimo di 30 studenti e devono essere coordinati da uno o più docenti

Ogni Istituto può partecipare con più classi, gruppi classe o gruppi di classi miste.

**Art.3. Obiettivi:**

In coerenza con l’ampia azione comunitaria di promozione della conoscenza delle istituzioni europee e della loro azione sul territorio nella realtà quotidiana, l’obiettivo del Concorso è di avvicinare i giovani all’Europa e alla ricerca scientifica comunitaria e, per il tramite loro e dei loro docenti, assegnare maggiore visibilità alle attività di ricerca svolte dal JRC.

I concorrenti sono invitati pertanto a produrre materiale informativo promozionale finalizzato ad illustrare ad un’utenza non scientifica di cittadini europei gli ambiti e le finalità delle attività di ricerca dei sette Istituti del JRC.

#### **Art.4. Tipologie di elaborati ammessi.**

Le classi o i gruppi concorrenti potranno elaborare, in forma originale, il tema del Concorso secondo le seguenti tipologie comunicative:

1. pagine web, esclusivamente in formato htm, originali e non ancora pubblicate sul web
2. poster grafico (dimensioni di stampa 70 x 100 cm)
3. slogan accompagnato da descrizione in formato testuale (max 200 parole)

Gli elaborati dovranno essere redatti in italiano e in una seconda lingua a scelta fra l'inglese o il francese.

Entrambe le versioni, in italiano e nella seconda lingua, degli elaborati dovranno essere riprodotti in formato digitale su CD o DVD.

Per le tipologie n.2 e n.3 sono richieste anche copie cartacee.

Ogni classe/gruppo può presentare per la propria candidatura da uno fino a un massimo di tre elaborati, uno per ciascuna delle tre tipologie previste.

#### **Art.5. Contenuti e informazioni a supporto del Concorso**

Le classi o i gruppi candidati al concorso e i docenti coordinatori possono avvalersi di una serie di informazioni reperibili sui seguenti siti web:

<http://www.jrc.ec.europa.eu/>

[http://ec.europa.eu/index\\_it.htm](http://ec.europa.eu/index_it.htm)

[http://www.jrc.ec.europa.eu/default.asp@sidsz=more\\_information.htm](http://www.jrc.ec.europa.eu/default.asp@sidsz=more_information.htm)

<http://europa.eu/50/>

[http://europa.eu/50/countries/index\\_it.htm](http://europa.eu/50/countries/index_it.htm)

#### **Art.6. Modalità di Partecipazione**

La partecipazione al concorso, libera e gratuita, richiede una *preliminare iscrizione* delle scuole e dei docenti interessati. L'iscrizione potrà essere effettuata on line dal 20 febbraio al 31 marzo 2007 all'indirizzo [www.viagonzagadue.it/jrc-ispra](http://www.viagonzagadue.it/jrc-ispra)

Gli elaborati, riprodotti sia su CD o DVD che, per le tipologie 2 e 3, in versione cartacea come previsto nell'art.4, dovranno essere inviati in plico chiuso con la scritta "Scopri il JRC" al seguente indirizzo postale:

Centro Comune di Ricerca di Ispra  
Relazioni Pubbliche  
T.P. 020  
21020 Ispra (Varese)

Il plico dovrà contenere anche una busta sigillata in cui sarà stato inserito il *Modulo di partecipazione al Concorso* debitamente compilato con i dati dei docenti responsabili, della classe/gruppo e della scuola e i recapiti richiesti.

E' richiesta la compilazione di un Modulo per ciascun elaborato

Il termine ultimo per l'invio degli elaborati è fissato al **7 aprile 2007** (farà fede il timbro di spedizione o la data di deposito al JRC).

Non saranno accettati elaborati inviati a mezzo posta elettronica.

#### **Art.7. Criteri di valutazione**

Gli elaborati saranno giudicati da una Commissione appositamente costituita composta da rappresentanti del JRC, del MPI e da rappresentanti dei media italiani.

Gli elaborati saranno valutati in base a criteri che tengono conto di: pertinenza con il tema del Concorso, originalità, creatività, efficacia comunicativa, rigore scientifico, coerenza e completezza, soluzioni tecniche adottate.

Entro il **21 aprile 2007**, con giudizio insindacabile, la Commissione designerà i vincitori. Alla classe/gruppo prima classificata sarà inviata tempestiva comunicazione via e-mail.

Gli esiti del concorso saranno pubblicati sui siti web dei promotori.  
<http://www.jrc.ec.europa.eu/>, <http://europa.eu/50/>, [www.pubblica.istruzione.it](http://www.pubblica.istruzione.it).

#### **Art.8. Premi**

La proclamazione dei vincitori avverrà il giorno **12 maggio 2007** presso il JRC-CCR di Ispra (Varese) in occasione della festa dell'Europa, in presenza di personalità di spicco del mondo della ricerca scientifica e del mondo della scuola.

##### **Premi per le classi/gruppi:**

**1° premio:** La classe/gruppo vincitrice sarà ospite dall'11 al 13 maggio 2007 del JRC di Ispra e alloggerà presso un hotel di una località sul Lago Maggiore. Le spese di viaggio saranno a carico dell'organizzazione del Concorso.

Durante il soggiorno la classe/gruppo incontrerà scienziati e ricercatori presenti ad Ispra in occasione della Festa dell'Europa.

Riceverà inoltre una Targa di merito rilasciata dalla Commissione Europea.

**2° e 3° premio:** Alle classi/gruppi 2° e 3° classificate saranno assegnati strumenti per laboratori scientifici, attrezzature scientifiche e tecnologiche, pubblicazioni, ecc. insieme con una Targa di merito rilasciata dalla Commissione Europea.

##### **Premi per docenti:**

A titolo di riconoscimento per il ruolo svolto nel motivare gli studenti ad allargare i propri orizzonti e a far cogliere, con la scoperta del JRC, la dimensione europea della ricerca scientifica, 3 docenti, sorteggiati fra i coordinatori dei primi 10 lavori segnalati dalla giuria, saranno premiati con altrettanti viaggi-studio di tre giorni da effettuare in una delle sedi europee del JRC, nel periodo da luglio a ottobre 2007, in date che i vincitori concorderanno con il JRC.

##### **Altri premi:**

Dietro segnalazione della Commissione giudicatrice, verranno assegnati altri riconoscimenti alle classi/gruppi che avranno prodotto il proprio elaborato con il coinvolgimento dei partner in progetti europei di gemellaggio attivi nella scuola.

Tutte le scuole che parteciperanno al concorso avranno infine la priorità nelle iscrizioni all'Open Day di Ispra del 12 maggio 2007.

#### **Art.9. Utilizzo degli elaborati**

Gli elaborati non verranno restituiti, rimarranno di proprietà dei promotori del Concorso che potranno usarli a loro discrezione, citando la fonte di provenienza, per le attività di informazione e di comunicazione quali, a titolo di esempio, siti internet, pubblicazioni, campagne promozionali del JRC, mostre ed esposizioni, comunicati ai mass media.

#### **Art.10. Disposizioni finali**

I promotori declinano ogni responsabilità in caso di smarrimenti o danni subiti durante la spedizione.

Non saranno accolti elaborati presentati in ritardo o privi di Modulo di partecipazione oppure con Modulo incompleto o non inserito in busta chiusa.

La partecipazione al concorso implica l'accettazione integrale del presente regolamento

**Art.11. Informazioni sui partecipanti**

Ai sensi del D.lgv/ 03 tutti i dati personali saranno utilizzati esclusivamente ai fini del Concorso e dell'espletamento delle procedure ad esso collegate. I dati raccolti non verranno in alcun modo comunicati o diffusi a terzi per finalità diverse da quelle del Concorso e della valorizzazione delle idee da questo scaturite.

**Art.12. Diffusione del bando**

Il presente bando sarà pubblicato sui siti web del JRC, <http://www.jrc.ec.europa.eu/>, <http://europa.eu/50/> e del MPI, [www.pubblica.istruzione.it](http://www.pubblica.istruzione.it).

8 febbraio, 2007

**Per informazioni:**

JRC Ispra  
Relazioni Pubbliche  
TP 020 -21020 Ispra (Varese)  
tel. 0332.78.9889/785890  
Fax 0332.785409  
e-mail: [JRC-INFO@ec.europa.eu](mailto:JRC-INFO@ec.europa.eu)

Ufficio Scolastico Regionale per la Lombardia  
Piazza Diaz 6, 20123 Milano  
Tel. 02.72309206  
Tel.0332.222760 (Ufficio Scolastico di Varese)  
e-mail: [JRC-Concorso2007@viagonzagadue.it](mailto:JRC-Concorso2007@viagonzagadue.it)

*Concorso*  
**SCOPRI IL JRC**

*La scienza e la tecnologia in Europa viste dai giovani*

**MODULO DI PARTECIPAZIONE**

*da inserire in busta chiusa nel plico che contiene l'elaborato.  
E' richiesta la compilazione di un Modulo per ciascun elaborato*

<b>Titolo dell'elaborato</b>							
<b>tipologia comunicativa</b>	pagina web		poster		slogan		
<b>seconda lingua scelta per la redazione dell'elaborato</b>	inglese			francese			

**Dati della Istituzione scolastica**

<b>Denominazione</b>					
<b>Provincia</b>		<b>Città</b>			
<b>Indirizzo</b>					
<b>Telefono</b>		<b>E-mail</b>			
<b>Dirigente scolastico</b>					

**Dati della classe/gruppo autrice dell'elaborato:**

<b>Classe</b>		<b>n° studenti</b>	
---------------	--	--------------------	--

*oppure*

<b>gruppo composto da n°</b>		<b>studenti provenienti dalle seguenti classi:</b>	
	<b>classe</b>		<b>n° studenti</b>
	<b>classe</b>		<b>n° studenti</b>
	<b>classe</b>		<b>n° studenti</b>
	<b>classe</b>		<b>n° studenti</b>
	<b>classe</b>		<b>n° studenti</b>

**Dati del docente coordinatore:**

<b>Nominativo</b>			
<b>Disciplina di insegnamento</b>			
<b>e-mail</b>		<b>telefono:</b>	
<b>Nominativo</b>			
<b>Disciplina di insegnamento</b>			
<b>e-mail</b>		<b>telefono:</b>	

Data,

Il Dirigente scolastico

Timbro