

CENTRO SERVIZI PER I GIOVANI

- INFO SERVIZIO
- CONTATTI
- INFORMAGIOVANI PER LE SCUOLE

Entra nella sezione **Giovani Artisti**

Entra nella sezione **Associazioni**

Iscriviti alla **Newsletter**

APRILE						
L	M	M	G	V	S	D
		1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30			

TAG CLOUD

università corsi gratuiti **gratis a**
 Roma cultura studenti fotografia mostra
 bando concorso cultura low cost
 formazione premio cinema musica
 teatro

APPUNTAMENTI E INIZIATIVE



Gli enti di ricerca per studenti, insegnanti e famiglie

I migliori contributi divulgativi del mondo della ricerca pubblica italiana in un'unica piattaforma online aperta a tutti

La scienza e la ricerca per la scuola: fisica e astrofisica, spazio, ambiente, natura, tecnologia, matematica, scienze umane e sociali, innovazione e risparmio energetico e tutto quanto può essere compreso nella definizione di ricerca scientifica a disposizione di insegnanti e studenti, che in questo periodo si sono organizzati con la didattica a distanza, ma anche delle famiglie che li supportano. L'iniziativa è di tutti gli **Enti pubblici di ricerca italiani**, che hanno fatto fronte comune per riunire contenuti, video e contributi interattivi in **un'unica piattaforma**, quella dell'**Istituto Nazionale di Documentazione Innovazione e Ricerca Educativa (INDIRE)**. Il materiale, continuamente aggiornato, fa riferimento alla migliore produzione di comunicazione del mondo della ricerca ed è organizzato per temi, tag ed ente di appartenenza. Non solo uno strumento didattico e di approfondimento, ma anche uno stimolo per allargare gli orizzonti della conoscenza.

Gli Enti pubblici di ricerca e i loro contributi:

- **Area Science Park:** Dalla genomica alla nutrizione, dall'Internet of Things alle tecnologie per esplorare lo spazio e non solo, per scoprire, attraverso video, in che modo la ricerca e l'innovazione hanno riscontro e applicazione nella vita quotidiana.
- **ASI:** Il racconto dello Spazio per l'Agenzia Spaziale Italiana attraverso una serie di video (alcuni vere lezioni virtuali): esplorare l'Universo, scoperte della fisica fondamentale, esperimenti e vita degli astronauti sulla Stazione Spaziale Internazionale.
- **CNR:** La multidisciplinarietà del Consiglio Nazionale delle Ricerche si riflette nella multimedialità dei contenuti forniti: video, fumetti e cartoon, software, mostre, webinar, news, articoli sull'attualità e l'attività della rete scientifica.
- **CREA:** Videolezioni, ebook, app e una webserie: per far scoprire a grandi e piccoli l'agricoltura, dal gene alla tavola, all'insegna della sostenibilità, senza dimenticare i consigli per mangiare sano.
- **CREF:** Visita virtuale al museo dell'Istituto sulla vita e le opere di Enrico Fermi e del gruppo di dei ragazzi di Via Panisperna. Videointerviste di divulgazione scientifica sui temi della complessità, propagazione di fake news sui social network.
- **ENEA:** L'Agenzia propone lezioni online su efficienza e risparmio energetico e dirette Facebook con i suoi esperti, dedicate ai temi delle puntate dell'Info-reality sull'efficienza energetica realizzato per la campagna "Italia in Classe A" in collaborazione con il MiSE. Una selezione è dedicata a video su clima, ambiente, economia circolare, energia da fusione e innovazione tecnologica.
- **INAF:** Materiali dedicati agli insegnanti nelle classi, ma anche video rivolti direttamente agli studenti e mostre virtuali online per tutta la famiglia. Dal Sistema Solare ai buchi neri, dalla Luna agli esopianeti, tra passato e futuro delle scienze dell'universo.
- **INDAM:** #lascuolaconta: grazie a video, lezioni, idee per la didattica a distanza e non solo, la comunità matematica per la scuola e con la scuola.
- **INDIRE:** didattica a distanza con più di 150 webinar a cui hanno partecipato 25mila docenti, tutorial e strumenti innovativi, mostre virtuali e contributi su coding, musica a scuola e tecnologie applicate alla didattica.
- **INFN:** Onde gravitazionali, antimateria, materia oscura, bosone di Higgs sono alcuni dei protagonisti degli approfondimenti proposti dall'INFN. La fisica moderna raccontata agli studenti, esperimenti da fare a casa, dirette Facebook, cartoon, conferenze-spettacolo per ragazzi e famiglie e molto altro.
- **INGV:** Una selezione di video, immagini e giochi dalle eruzioni vulcaniche alle passeggiate sui ghiacciai fino alla scoperta del tremore sismico. In un viaggio che da web prosegue nel pianeta Terra.
- **INRIM:** Dalla storia della scienza delle misure alle misurazioni nella vita di tutti i giorni: la metrologia e il suo contributo allo sviluppo scientifico, tecnologico e industriale, ma non solo.
- **INVALSI:** Video utili a focalizzare alcuni aspetti delle prove nazionali, spunti e approfondimenti sulla valutazione del sistema scolastico italiano nel suo complesso, sulle ricerche correlate, sull'utilizzo dei dati e sulle indagini internazionali a cui il nostro Paese aderisce.
- **Istituto Italiano di Studi Germanici:** L'Istituto, con specializzazione nelle culture del Nordeuropa (di lingua tedesca, dei paesi scandinavi e dell'area di lingua olandese), propone una serie di video con lezioni di approfondimento su filosofia, storia e letteratura

PER SAPERNE DI PIÙ

Vedi anche

- ENEA e-LEARN
- Coronavirus: informazioni su Scuola, Università e Afam
- Coronavirus: indicazioni per [Erasmus+](#)
- Piattaforme per didattica e ricerca universitaria
- Apprendimento delle lingue: risorse online
- #iorestoacasa
- Informagiovani Roma Capitale resta attivo

Indirizzi utili

- [Indire](#) - Istituto Nazionale di Documentazione, Innovazione e Ricerca Educativa

tedesca, con escursioni nelle letterature nordiche.

- **ISPRA:** L'ambiente insegna: documentari e spot per tutte le età, utili anche per attività didattiche; l'oasi naturalistica di Castel Porziano, i colori profondi del Mediterraneo e il robot sottomarino per studiare i fondali, la plastica in mare e gli impatti sulle tartarughe marine, a caccia di "alieni" tra le nostre specie.
- **ISS:** L'Istituto, in prima linea per contrastare l'epidemia da nuovo coronavirus, mette a disposizione una serie di video per far conoscere e apprezzare il mondo della ricerca, attraverso la voce di ricercatori e ricercatrici di oggi e di ieri, e per conoscere le radici del più importante ente di ricerca per la sanità pubblica in Italia.
- **ISTAT:** Dai giochi alle fiabe statistiche, ai pacchetti didattici fino ai tour virtuali, un percorso di conoscenza delle statistiche ufficiali che dà conto dell'impegno dell'Istituto per promuovere un approccio consapevole dell'importanza dei dati nella vita di tutti i giorni.
- **OGS:** Una selezione di materiali di facile fruizione sulle Scienze della Terra, del Mare e delle aree polari: video, lezioni e approfondimenti sullo studio del clima e lo scioglimento dei ghiacci polari, gli strumenti utilizzati per le analisi geofisiche e lo studio degli oceani, riflessioni su problematiche ambientali, sociali ed economiche.
- **Stazione Zoologica Anton Dohrn:** i contributi video forniti dalla SZN sono incentrati sulla sensibilizzazione e divulgazione sulle problematiche che interessano l'ecosistema marino.

Tutto il materiale è disponibile sul sito [Indire.it](http://www.indire.it).

Informazioni

Sito web:

<http://www.indire.it>

<https://www.enea.it>

Parole chiave

scuola docenti studenti e-learning ricerca scientifica cultura low cost divulgazione scientifica enti di ricerca formazione a distanza [Indire](http://www.indire.it) - Istituto Nazionale di Documentazione Innovazione e Ricerca Educativa coronavirus covid-19 #iorestoacasa gratis online

Ultimo aggiornamento 03/04/2020

INFO SERVIZIO | NEWSLETTER

STUDIO E FORMAZIONE	LAVORO E IMPRESA	ESTERO	CULTURA E SPETTACOLO	CITTÀ E TEMPO LIBERO
Opportunità	Opportunità	Opportunità	Opportunità	Opportunità
Appuntamenti e iniziative	Appuntamenti e iniziative	Appuntamenti e iniziative	Appuntamenti e iniziative	Appuntamenti e iniziative
Approfondimenti	Approfondimenti	Approfondimenti	Approfondimenti	Approfondimenti
Indirizzi utili	Indirizzi utili	Indirizzi utili	Indirizzi utili	Indirizzi utili

MAPPA SITO | PRIVACY | DISCLAIMER | FAQ | CONTATTI

I cookies ci aiutano a fornire i nostri servizi

Utilizzando tali servizi accetti l'utilizzo dei cookie da parte nostra.

Accetto

Maggiori Informazioni

tema
progetto cultura