

Questo sito utilizza cookie tecnici e, previo tuo consenso, cookie di profilazione di prima e di terza parte, per inviarti pubblicità in linea con le tue preferenze. Se vuoi saperne di più o prestare il consenso solo ad alcuni, [clicca qui](#). Chiudendo questo banner, scorrendo questa pagina, cliccando su un link o proseguendo la navigazione in altra maniera, acconsenti all'uso dei cookie.

Accetta

OrizzonteScuola.it

HOME GUIDE DIVENTARE INSEGNANTI DIDATTICA FORMAZIONE E-BOOK SCADENZE ORIENTAMENTO E ALTERNANZA

SPECIALI

Concorsi a cattedra Didattica a distanza Coronavirus TFA sostegno 24 CFU

ARGOMENTI DIDATTICA

adhd Ambiente_didattica anief Arte_didattica Aspettativa Autodisciplina BES Bullismo
Cyberbullismo Didattica cfi-formazione Cinema Cittadinanza digitale cittadinanza e costituzione cil
Coding Competenze Competenze digitali Comunicazione efficace Coronavirus cyberbullismo
Depressione infantile

[Tutti gli argomenti](#)

Suggerimenti e tutorial dell'Indire per la DaD del Secondo ciclo

di Antonio Fundaro

Tweet



L'Indire che nasce nel 1925 a Firenze, come «Mostra didattica nazionale sui prodotti delle scuole “nuove”», quelle che realizzavano l'idea di Giuseppe Lombardo Radice di una didattica intesa come esperienza “attiva”, continua ad essere un pilastro importante per la didattica in Italia.

Nel 1999 l'ente progetta e realizza il primo percorso di formazione interamente online rivolto ai docenti, percorso che vedrà oltre 90.000 iscrizioni. Nel 2001 la BDP diviene Indire, Istituto Nazionale di Documentazione per l'Innovazione e la Ricerca Educativa. Nel periodo 2001-2011, l'Istituto è impegnato in grandi iniziative online per la formazione degli insegnanti italiani e nella promozione dell'innovazione tecnologica e didattica nelle scuole. Nel 2007, con la Legge 296/2006, l'Indire diviene Anas, Agenzia Nazionale per lo Sviluppo dell'Autonomia Scolastica. In base poi a quanto stabilito dall'art.19 del Dl. 98/2011 convertito con modificazioni dalla Legge 111/2011, dal 1° settembre 2012 viene ripristinato l'Indire. Oggi l'Istituto continua a essere al fianco della scuola per promuovere l'innovazione didattica e sostenere i processi d'apprendimento. Inserito con il Dpr. 80/2013 nel Sistema Nazionale di Valutazione, l'Indire è impegnato nei processi di miglioramento del sistema dell'istruzione nazionale. Nel precedente articolo abbiamo riservato lo spazio ai “Suggerimenti e tutorial dell'Indire per la DaD del Primo ciclo”, in questo, invece, ci soffermeremo sul Secondo Ciclo.

Tutorial per la didattica a distanza

Avevamo evidenziato come l'Indire avesse inaugurato una sezione dedicata ai docenti che, si considerano ancora, alla prima esperienza con strumenti e metodi per la didattica a distanza. Indire, in questa sezione, si propone di accompagnare i docenti in questo percorso di familiarizzazione.

CORSI ORIZZONTE SCUOLA

- Prevenzione e monitoraggio di BURNOUT e STRESS LAVORO CORRELATO a scuola
- Il Coding, due Webinar gratuiti
- Bullismo e cyberbullismo. Gratuito
- La Comunicazione non verbale (CNV), competenza strategica per gestire le criticità del sistema Classe. Gratuito
- 3 webinar gratuiti – BES-DSA Chi sono e come gestirli.
- Preparazione per concorso a cattedra secondaria di I e II grado
- Preparazione Concorso Infanzia e Primaria

Tutorial per il II ciclo

Relativamente al Secondo ciclo dell'istruzione propone, anche in questo caso, due grandi sezioni, quella relativa alle "Videolezioni" e quella relativa alle "Risorse online per la Didattica". La prima sezione, a sua volta, è divisa in tre sezioni: 1.1 Registrare una videolezione; 1.2 Fare una videolezione in diretta. La seconda parte, invece, è divisa in tre sezioni: 2.1 Reperire OER e altre risorse didattiche; 2.2 Produrre risorse didattiche; 2.3 Archiviare e condividere risorse didattiche. Noi, non volendo ritornare su quanto già è stato chiarito nel precedente articolo ci soffermeremo solamente sulle "Risorse online per il 2° Ciclo". In questa pagina sarà possibile reperire un elenco di risorse online per la didattica, con indicazioni su disciplina e ordine di scuola.

Enti di ricerca per studenti, insegnanti, famiglie

La scienza e la ricerca per la scuola da casa. Fisica e astrofisica, ambiente, natura, tecnologia, matematica, scienze umane e sociali e tanti altri argomenti sono presenti in questi contributi scientifici messi a disposizione di insegnanti, studenti e famiglie. È l'iniziativa promossa da tutti gli enti pubblici di ricerca italiani, che hanno selezionato contenuti, video e contributi interattivi per favorire lo studio e l'approfondimento da casa. La piattaforma, in continuo aggiornamento, consente di scegliere le risorse utilizzando il menu di ricerca. Per accedere basta cliccare sul seguente link <http://www.indire.it/gli-enti-pubblici-di-ricerca-a-supporto-degli-studenti/>.

Naturalmente questa sezione contiene materiale per tutti gli ordini e gradi della scuola. Nello specifico per la: Primaria 108 contenuti, Secondaria di I grado 141, Secondaria di II grado 279. Contiene materiale destinato alle aree disciplinari: Artistico espressiva 8, Scientifica 331, Trasversale 67, Umanistica 22. Di spessore il materiale destinato alle discipline: Agraria 26. Arte 6, Astrofisica 4, Astronomia 16, Biologia 71, Chimica 17, Cosmologia 19, Diritto 1, Economia 17, Epidemiologia 3, Filosofia 1, Fisica 62, Genetica 13, Geofisica 19, Geologia 24, Informatica 11, Ingegneria 5, Letteratura italiana 1, Letteratura Tedesca 4, Lingua e cultura latina 1, Lingua Inglese 7, Lingua italiana 13, Matematica 39, Musica 1, Oceanografia 17, Scienza degli alimenti e della nutrizione 24, Scienze 121, Scienze umane e sociali 17, Sismologia 4, Statistica 17, Storia 26, Tecnologia 18.

RaiScuola

L'archivio lezioni della Rai, con ricerca per materia e ordine di scuola. Per accedervi ecco il link: <http://www.raiscuola.rai.it/startLezioni.aspx>

È possibile creare e postare lezioni o utilizzare quelle realizzate da altri docenti.

Interessante anche la pagina della rai Webdoc all'indirizzo:

<https://www.raicultura.it/archivio/webdoc>

Infine, sulla pagina Rai Cultura, all'indirizzo <https://www.raicultura.it/> è possibile assistere a lezioni per alunni del ciclo di base che della Secondaria superiore. La pagina contiene, inoltre, una sezione "Per i docenti" ed una destinata alle "Lezioni per l'esame di maturità".

Treccani Scuola

In accordo con il Miur, Treccani Scuola mette a disposizione gratuitamente gli strumenti e i contenuti della propria piattaforma per tutte le scuole che vogliono attivare forme di didattica a distanza nel periodo di chiusura legato all'emergenza coronavirus (richiede registrazione). È raggiungibile all'indirizzo:

<https://www.treccaniscuola.it/>

Tutti i contenuti di Treccani a portata di click: facile, veloce, completo. Sia la sezione "Didattica Interattiva" che si configura come uno strumento semplice e versatile per integrare tutti i contenuti didattici utili alla classe, creare esercizi in pochi click e mantenere attiva la relazione tra docenti e studenti; sia le "Lezioni Treccani" nella cui sezione ogni lezione può essere arricchita con i contenuti Treccani pensati appositamente per la scuola. Un nuovo modo di fare lezione. Nulla sarà più come prima.

WeSchool

La libreria di corsi, lezioni ed esercizi di WeSchool, suddivisi per argomento. Per accedere cliccare <https://library.weschool.com/>

Khan Academy

La Khan Academy è un'organizzazione educativa senza scopo di lucro creata nel 2006 da Salman Khan, ingegnere statunitense originario del Bangladesh, che ha lo scopo di offrire servizi e materiali e tutorial gratuiti per l'istruzione e l'apprendimento a distanza attraverso tecnologie di e-learning. Per entrare in piattaforma cliccare su:

<https://it.khanacademy.org/>

Khan Academy (YouTube)

I video di Khan Academy sono postati tutti su di un canale appositamente creato su YouTube. Per guardarli cliccare su

<https://www.youtube.com/user/KhanAcademyItaliano/videos>

Redooc

Lezioni di matematica, fisica, italiano, Invalsi, educazione finanziaria, giochi di logica. Suddiviso per ordine di scuola (richiede registrazione). Per accedere:

<https://redooc.com/>

Collezioni Scuola Zanichelli

Migliaia di risorse suddivise per disciplina all'indirizzo:

<https://collezioni.scuola.zanichelli.it/browsebytheme>

Flipnet – Materiali didattici

Queste pagine contengono i video prodotti dai docenti e selezionati dai responsabili della videoteca Flipnet che possono essere utilizzati dagli altri docenti delle stesse materie o presi come spunto per la propria attività didattica.

Utilizzate il seguente link: <https://flipnet.it/aree-specialistiche/>

Storia dell'Arte

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1gggkeiH9CWckxdEYnI6eayEyszswr6v_04i3qO_JBIE/edit#gid=0

Lingua e Civiltà Inglese

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1X3NYlahcykfm-xrXQyOjr0eGxmCeETIFKS_KTELFbLk/edit#gid=611965317

Lingua e Civiltà Francese

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/13rm0Wdfv3MzV7nb9EUnX6ZxVkszsh828AoI6w2a44zbn/edit#gid=0>

Matematica e Fisica [1]

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1s2Lyb8pzm7oxlaLOoUIkyYQV1LAKnrpRzI287PEIdeo/edit#gid=0>

Matematica e Fisica [2]

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1s2Lyb8pzm7oxlaLOoUIkyYQV1LAKnrpRzI287PEIdeo/edit#gid=897594284>

Chimica

<https://docs.google.com/spreadsheets/d/1ASjlxREdNB9aeLYzd0G-E4zrb03Ajf6IM5VT6mlVvig/edit#gid=0>

Materie Letterarie

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1B_8SBciW0YTAkv2j43GhaSsq7nBCqfFMmYZyHS2Bes/edit#gid=0

Latino e Greco

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1QNRL9dpSQonehNK5Wgj9yT5boGPbWbMAIYB9k_8NfEIo/edit#gid=0

Storia

https://docs.google.com/spreadsheets/d/15CdrTdmwuoQ276emH3YMcm5a2_GbBseueKIWGeWs43U/edit#gid=897594284

Phet

Simulazioni interattive per Scienze e Matematica a cura dell'Università del Colorado (in Italiano).

<https://phet.colorado.edu/it/>

Matematicamente

Videolezioni di matematica.

<https://lezioni.matematicamente.it/secondaria-secondo-grado.html>

Elia Bombardelli

Il canale YouTube del prof. Elia Bombardelli, con videolezioni di matematica, esperimenti scientifici e molto altro.

https://www.youtube.com/channel/UC3_rz0ss9O7Yy0ypBG4M6lg