

PNSD

Cos'è?

Piano Nazionale per la Scuola Digitale (PNSD) è un documento pensato dal Miur per guidare le scuole in un percorso di innovazione e digitalizzazione.

Il documento ha funzione di indirizzo e punta a introdurre le nuove tecnologie nelle scuole, a diffondere l'idea di apprendimento permanente (lifelong learning). Le azioni previste, sono state già finanziate, attingendo dalle risorse messe a disposizione dalla legge «La Buona Scuola» e dai Fondi strutturali Europei (Pon Istruzione 2014-2020) per un totale di un miliardo di euro. Il Piano sarà attuato da qui al 2020.

Cosa è stato fatto?

- Introduzione delle LIM nelle classi;
- Finanziamenti per dotare le classi di computer (Classe 2.0);
- Collaborazione tra Miur/Regioni per garantire una maggiore capillarità sul territorio;
- Ampliamento delle reti Wi-Fi;
- Formazione personale docente, di segreteria e dei Dirigenti;
- Dematerializzazione dei servizi (siti e portali, comunicazione scuola-famiglia, registro elettronico di classe e del docente).

Le figure di riferimento

- Animatore digitale

L'Animatore Digitale è un docente a tempo indeterminato, individuato dal D.S., che ha il compito di " favorire il processo di digitalizzazione nelle scuole ".

- Team per l'innovazione digitale

Compito di questi docenti è quello di "supportare e accompagnare adeguatamente l'innovazione didattica nelle scuole, nonché l'attività dell'Animatore digitale".

TEXT2 MIND MAP: cos'è?

- Programma che permette di convertire testi in mappe mentali, ovvero, in diagrammi logicamente organizzati;
- le mappe possono essere personalizzate e sono scaricabili gratuitamente in formato JPG;
- l'indirizzo è <http://www.text2mindmap.com/>.

TEXT-MINDMAP

Outline your text

Use TAB to indent and Shift+TAB to outdent

Months of the year

- Winter
 - December
 - January
 - February
- Spring
 - March
 - April
 - May
- Summer
 - June
 - July
 - August
- Autumn
 - September
 - October
 - November

Draw Mind Map

New Save Download Zoom

There are unsaved changes

Like 1K Tweet G+

```
graph TD; Root[Months of the year] --- Winter; Root --- Spring; Root --- Summer; Root --- Autumn; Winter --- Dec[December]; Winter --- Jan[January]; Winter --- Feb[February]; Spring --- Mar[March]; Spring --- Apr[April]; Spring --- May[May]; Summer --- Jun[June]; Summer --- Jul[July]; Summer --- Aug[August]; Autumn --- Sep[September]; Autumn --- Oct[October]; Autumn --- Nov[November];
```

GOOGLE STORY BUILDER: cos'è?

App che consente di creare dei dialoghi e delle storie interattive, sotto forma di video, dove più partecipanti possono aggiungere pezzi di testo o modificare quello già immesso da un altro partecipante.

La storia può essere arricchita da un sottofondo musicale e condivisa tramite Google+ o un link a sé stante.

Home page di Google Story Builder



G+

Home

Build

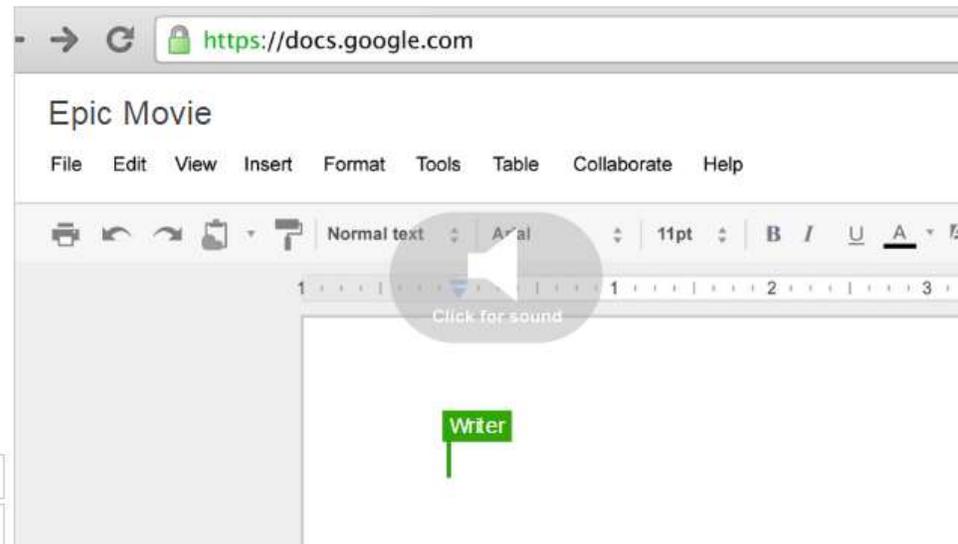
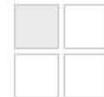
Create an account



Create your own
Docs story.

Wedding lists, brainstormers...even Hall and Oates
have gone Google. Check out the videos, then
create one of your own.

Get started



Corso di formazione PNSD
03/11/2016

Coding in your Classroom, Now!

Questo corso è semplice e non è necessario avere competenze informatiche.

Ha l'obiettivo di aiutare ad introdurre il pensiero computazionale (logico) in classe attraverso il coding, usando solo attività intuitive e divertenti da proporre direttamente agli alunni.

Il pensiero computazionale è la capacità di immaginare e descrivere un procedimento costruttivo che porti alla soluzione.

Come imparare a parlare ci aiuta a formulare pensieri complessi, così il pensiero computazionale ci offre strumenti ulteriori a supporto della fantasia e della creatività.

Per l'iscrizione al corso

<https://platform.europeanmoocs.eu>

The screenshot shows the homepage of the EMMA European Moocs platform. The main header features the logo 'EMMA EUROPEAN MULTIPLE MOOC AGGREGATOR' and the tagline 'MOOC Differenti'. Navigation links for 'LINGUA', 'REGISTRATI', and 'ACCEDI' are visible in the top right. The page is divided into three main sections: 'CHI SIAMO' (Who we are), 'MOOCS' (Moocs), and '#EUMOOCs'. A yellow arrow points to the 'ESPLORA' button in the 'MOOCS' section.

CHI SIAMO
12 PARTNERS PARTECIPANO AL PROGETTO EMMA FIN DALL'INIZIO. IN OGNI CASO, DAL MOMENTO CHE IL PROGETTO CRESCE, SIAMO APERTI AD ALTRE UNIVERSITÀ, PER AIUTARLE A RENDERE DISPONIBILI I LORO MOOC ATTRAVERSO LA PIATTAFORMA

MOOCS
I MOOCS SONO L'ULTIMA EVOLUZIONE DELL'APPRENDIMENTO IN RETE. I FORNITORI MOOC DI EMMA SONO ORGOGLIOSI DI PRESENTARE LA LORO OFFERTA MOOC.

#EUMOOCs
EMMA webinar: Sharing the experience of the EMMA platform. Looking...
Estimmoos on YouTube

Cliccare su **ESPLORA**

Corso di formazione PNSD
03/11/2016



UNIVERSITY OF URBINO
RUNNING 19/09/2016



MY GRIEF ANGELS
RUNNING 22/09/2016



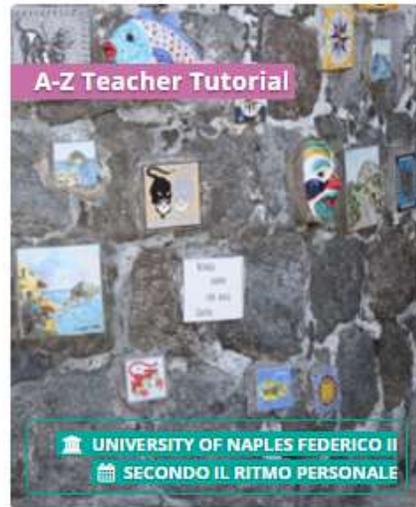
UNIVERSITY OF NAPLES FEDERICO II
RUNNING 06/10/2016



UNIVERSITY OF NAPLES FEDERICO II
SECONDO IL RITMO PERSONALE



Business Intelligence
UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA
SECONDO IL RITMO PERSONALE



A-Z Teacher Tutorial
UNIVERSITY OF NAPLES FEDERICO II
SECONDO IL RITMO PERSONALE



ePortfolio Self-development Study
European Network of ePortfolio
UNIVERSITAT OBERTA DE CATALUNYA
SECONDO IL RITMO PERSONALE



Coding in your Classroom, Now!
UNIVERSITY OF URBINO
SECONDO IL RITMO PERSONALE

Cercare il corso tra le proposte e cliccare

VEDI TUTTO



EMMA è disponibile anche Catalan | Dutch | English | Estonian | French | Portuguese | Spanish | Polish

EMMA
European Multiple MOOC Aggregator

Chi Siamo | MOOCs | Providers | Post di EMMA | FAQ | Accedi / Registrati

MENU University of Udine

Corso
Coding in your Classroom, Now!

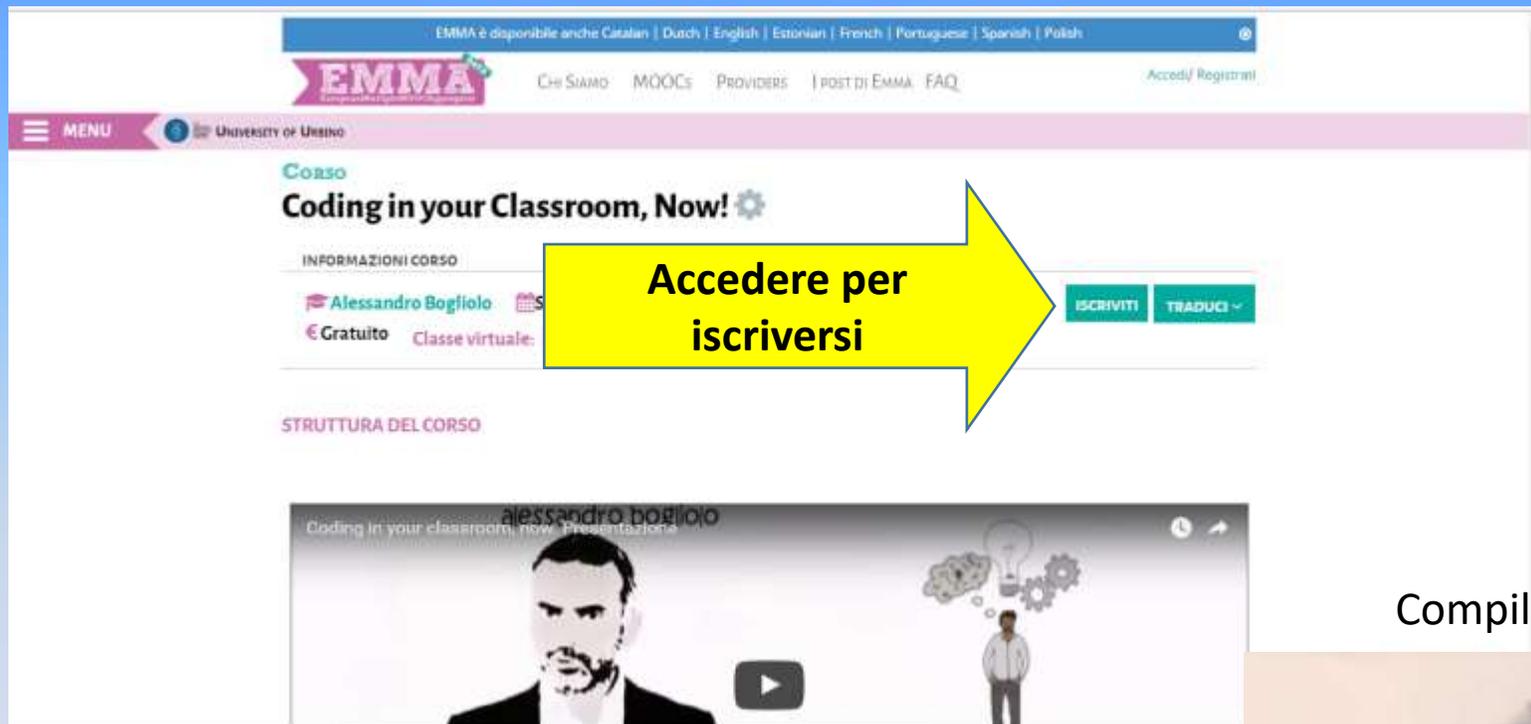
INFORMAZIONI CORSO

Alessandro Bogliolo
Gratuito Classe virtuale

ISCRIVITI TRADUCI

STRUTTURA DEL CORSO

Coding in your classroom, now Presentazione



Accedere per iscriversi

Compilare i campi con i dati richiesti

EMMA EUROPEAN MULTIPLE MOOC AGGREGATOR beta

Nuova registrazione

Per favore compila i seguenti campi:

Nome	Cognome
Email	Digito di nuovo l'email
Scegli una password	Digito di nuovo la password
Genere	Data di nascita GG-MM-AAAA
Scegli la tua professione/comità	Seleziona il tuo paese
Seleziona la tua lingua	Agree to the terms and conditions e privacy policy

Corso di formazione PNSD
03/11/2016



Dopo la registrazione è possibile accedere con nome utente e password

EMMA EUROPEAN
MULTIPLE
MOOC
AGGREGATOR
beta

Accedi

Email Password

LOGIN

← HO DIMENTICATO LA PASSWORD REGISTRATI →

IL CORSO È FORMATO DA SEI MODULI

COURSE STRUCTURE

Lesson 1 - Presentazione del corso e del metodo

Lesson 2 - Il linguaggio delle cose

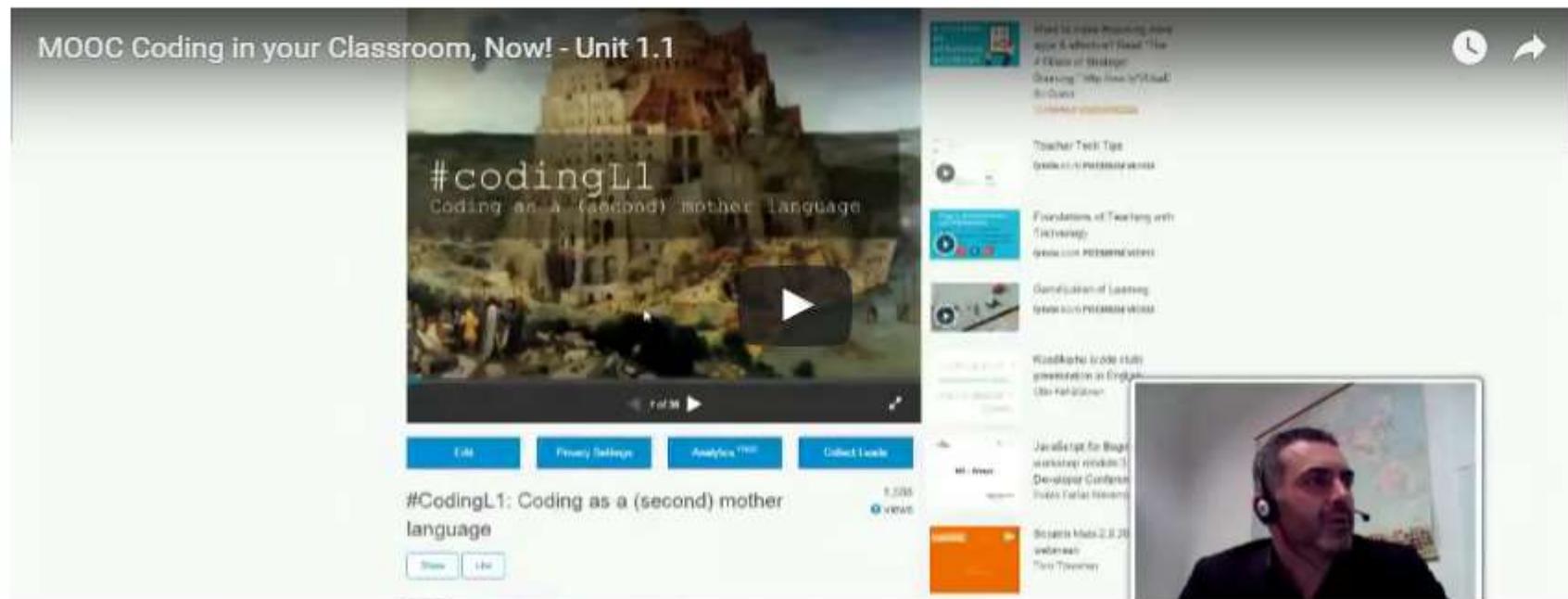
Lesson 3 - L'ora di codice e il labirinto

Lesson 4 - Il corso introduttivo di Code.org

Lesson 5 - Creare e condividere con Scratch

Lesson 6 - Il pensiero computazionale in pratica

OGNI MODULO HA DELLE LEZIONI VIDEO



Corso di formazione PNSD
03/11/2016

Al termine del corso viene rilasciato un attestato di partecipazione se sono state svolte il 70% delle lezioni



Coding in your Classroom, Now!

CERTIFICATE OF PARTICIPATION

This is to certify that [Giuseppina Minozzi](#) participated in "Coding in your Classroom, Now!", a MOOC offered by EMMA (European Multiple MOOC Aggregator) in collaboration with [University of Urbino](#). This MOOC was hosted on www.europeanmoocs.eu.

Alessandro Bogliolo

MOOC teacher - University of Urbino

This project has received funding from the European Union's Competitiveness and Innovation Framework Programme under grant agreement no 621030



info@europeanmoocs.eu | www.europeanmoocs.eu | www.facebook.com/EUmoocs | [@EUmoocs](https://twitter.com/EUmoocs)

Corso di formazione PNSD
03/11/2016

Un badge con attestato se il corso è stato completato al 100%



- Criteria

<http://codemooc.org/mooc/criteri/>

- Issuer

University of Urbino

- Issuer Website

<http://uniurb.it/>

- Evidence Link

<http://www.codemooc.org/attestati/423688B3-EC4A-4BE4-AB65-AE6897A08678.pdf>



Corso di formazione PNSD
03/11/2016

CodyRoby – attività senza pc

<http://codeweek.it/lm09-codyroby/>

- La turista, attività motoria dai 5 anni in poi.
- La corsa, il duello, giochi da tavolo dagli 8 anni in poi.
- Il serpente, full-fill, giochi da tavolo dai 10 anni in poi