



La scuola digitale
parte da qui

FME
Education

FME Education

Contenuti e servizi per lo studio e la didattica



FME Education è una società che si occupa di contenuti e servizi per facilitare lo studio e la didattica ed è organizzata in tre aree di competenza:

- **l'area editoriale**, composta da redattori, editor, autori, consulenti e docenti;
- **l'area tecnica**, composta da sviluppatori, progettisti e sistemisti;
- un team di **esperti di formazione**, docenti ai quali ci rivolgiamo sia come consulenti per lo sviluppo di nuovi prodotti, sia come tutor che quotidianamente lavorano nelle scuole con i ragazzi e con gli insegnanti.

Progettiamo, sviluppiamo e realizziamo contenuti didattici digitali innovativi.

La nostra attività si concentra in modo particolare sulla scuola,

e proprio per la scuola abbiamo ideato un **nuovo progetto**:



MyEdu School è:

Servizi e contenuti digitali

Predisposizione della **classe virtuale**

Laboratori multimediali per i ragazzi

Seminari di formazione per i docenti

Servizio di **assistenza** e **supporto**

Un **esperto di formazione** come figura di riferimento

Tutta la **dotazione** per la scuola

è del tutto **gratuita**.



Opportunità per i docenti

Per fare scuola in modo nuovo usando PC, tablet o LIM:

- **Proporre lezioni multimediali**
- **Coinvolgere gli alunni**
- **Tracciare percorsi di apprendimento personalizzati**
- **Verificare i progressi**

Vantaggi per gli studenti

Per studiare in modo coinvolgente e divertente:

- **Seguire il proprio percorso**
- **Svolgere esercizi e verifiche**
- **Esplorare il web in tutta sicurezza**
- **Prepararsi alle prove Invalsi**

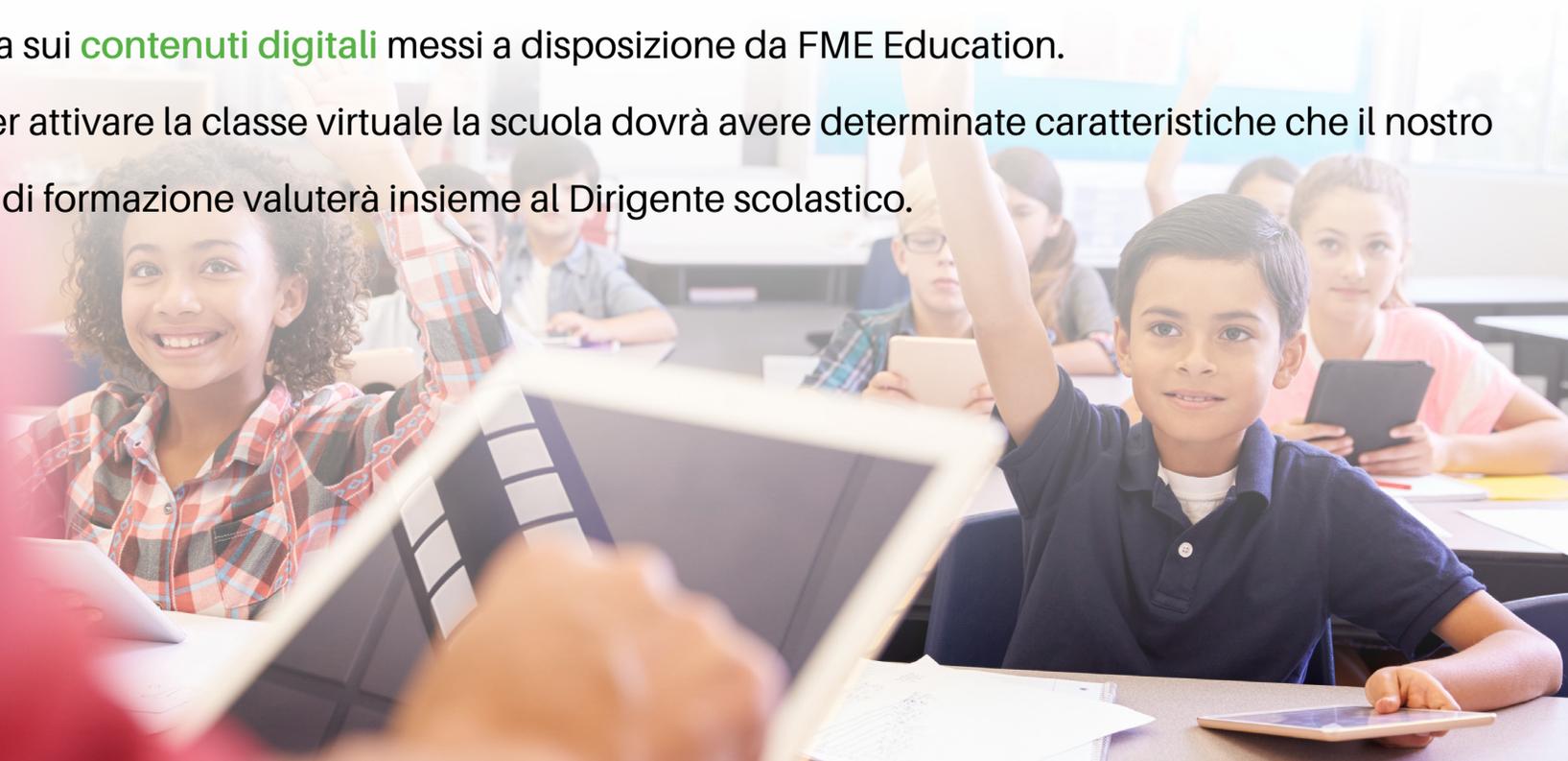


La classe virtuale

MyEdu School porta l'innovazione in classe

Partecipando al progetto MyEdu School la **scuola** potrà ricevere **gratuitamente 10 tablet** da utilizzare in classe per **studiare, creare, partecipare, collaborare** attraverso la **piattaforma** didattica sui **contenuti digitali** messi a disposizione da FME Education.

Per poter attivare la classe virtuale la scuola dovrà avere determinate caratteristiche che il nostro esperto di formazione valuterà insieme al Dirigente scolastico.



Le sezioni di MyEdu School

1. Ambiente didattico
2. E-Learning Scuola Primaria
3. E-Learning Scuola Secondaria
4. App i Quaderni
5. Encyclomedia Online
6. Laboratori e Giochi didattici on line
7. Encyclonet
8. Explora
9. Atlante Mondiale Interattivo
10. Magazine e Focus
11. Dizionario
12. I Tuoi Perché
13. Siti Consigliati

MyEdu School Ambiente Didattico
L'ambiente didattico progettato per il lavoro in classe. Per creare lezioni multimediali, proporre attività collaborative, verifiche, test ed esercizi. I tuoi percorsi didattici Gestisci le tue classi

E-LEARNING Scuola Primaria
Tutte le materie principali della scuola primaria; per imparare divertendosi. Visualizza risultati

E-LEARNING Scuola Secondaria
Matematica, Italiano, Storia, Scienze... alla scoperta del piacere di imparare. Visualizza risultati

Suggerimenti
Hai qualche suggerimento da darci? Hai trovato imprecisioni? Qualcosa ci è sfuggito? Scrivici. Le tue segnalazioni sono preziose. (Ricordati che per problemi tecnici o commerciali, puoi contattare il Servizio Assistenza)

CORSI IN EVIDENZA

- La stanza delle meraviglie
- Quaderno di Matematica
- Corso di Italiano
- Laboratori

I Quaderni MyEdu
Quaderni digitali delle diverse materie scolastiche con tanti esercizi per ripassare divertendosi.
Quaderno di Matematica >
Quaderno di Italiano >
Quaderno di Storia >

Encyclomedia Online
L'unione di un vasto patrimonio di contenuti testuali e visivi di alta qualità con strumenti di ricerca innovativi permette di individuare gli innumerevoli percorsi che hanno formato tutti gli aspetti della nostra cultura dall'antichità al terzo millennio.

ZooGame
Un'avventura per i bambini e le bambine della scuola primaria, alla scoperta del mondo degli animali. Scarica

DigiGame
Un mondo fantastico, su isole fluttuanti, un percorso avventuroso pieno di personaggi misteriosi, dove portare a termine importanti missioni.

I NOSTRI VIDEO
L'evoluzione dell'orchestra

SCELTO PER TE
Marco Polo
La vita e i viaggi del grande esploratore veneziano.

Encyclonet
Multimediale, sempre aggiornata e completa: è il repertorio per le tue ricerche, le domande e tutti gli approfondimenti.
Cerca in Encyclonet [input] [CERCA] Ultimi aggiornamenti Bignami, Giovanni FIAT (sigla di [...]) Ferrari

MAGAZINE - Il focus
Se il cibo si produce in laboratorio
Come sarà il cibo del futuro? Anche sintetico e sostenibile. Alcune start up californiane stanno sperimentando come produrre artificialmente carne e altri alimenti di origine animale. Non bisogna però dimenticare che l'importante è seguire un'alimentazione equilibrata.

Archivio Focus
Consulta l'archivio delle risposte del tutor. Un ricco repertorio di risposte alle domande più interessanti e più frequenti.

Dizionario
Un dizionario aggiornato per comprendere tutti i significati delle parole.

MAGAZINE - Il personaggio
Nelson Mandela

I tuoi perché
Curiosità, suggerimenti e attività didattiche per divertirsi e soddisfare le più svariate curiosità sul mondo che ti

I contenuti didattici digitali

Insegnare, studiare e apprendere con le nuove tecnologie

I contenuti di MyEdu School coprono le principali materie di studio della scuola **primaria** e **secondaria** di primo grado e sono fruibili su **PC, LIM** e **tablet**

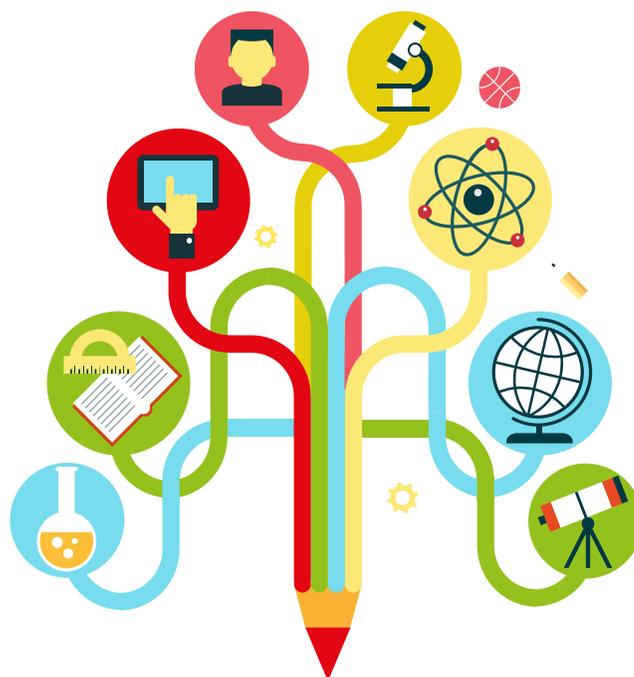
Per la scuola primaria:

Italiano
Matematica
Geometria
Scienze
Storia
Geografia
Informatica
Inglese
Prove Invalsi

“Quaderni di MyEdu”:
applicazioni per
tablet Android,
PC e LIM

Per la scuola secondaria di primo grado:

Algebra
Alimentazione
Aritmetica
Geometria
Arte e immagine
Italiano
Storia
Geografia
Scienze
Inglese
Esame di Stato:
Invalsi, Tema,
Tesina, Inglese



Quaderni di MyEdu - Per la scuola primaria

Studia e fai esercizi con il tablet!

App specifiche per la scuola, con lezioni, esercitazioni e attività da fare con il tablet.

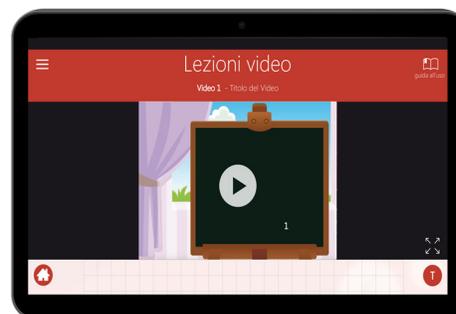
Le app sono disponibili anche su **PC** e **LIM** con accesso on line dalla piattaforma MyEdu School. Ogni docente potrà inoltre **stabilire** un **percorso specifico** per ogni alunno e seguirne i miglioramenti.

Da strumento di gioco, il tablet diventa un alleato prezioso per l'apprendimento, che permette ai ragazzi di imparare e fare esercizi in modo semplice, immediato ed efficace.

Le materie:

- **Matematica**
- **Italiano**
- **Storia**

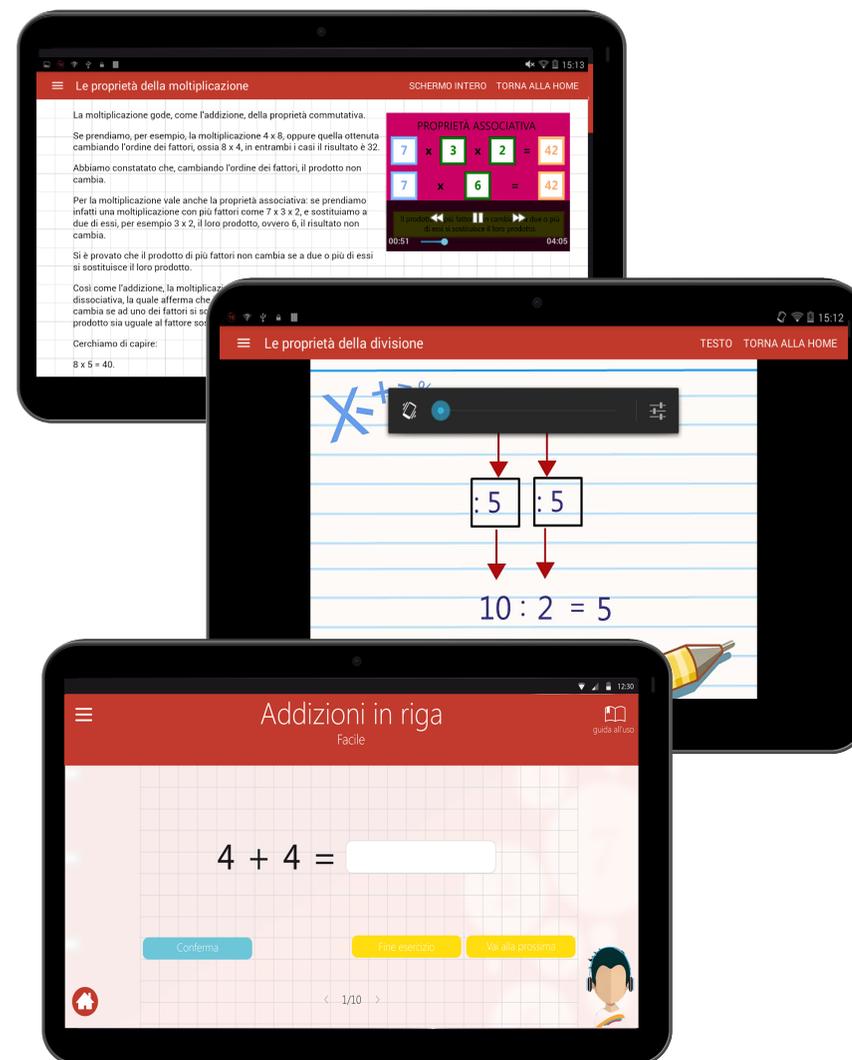
Disponibile su:



Quaderno di Matematica

Le video-lezioni

- Il nostro sistema di numerazione
- Unità, decine, centinaia...
- I simboli matematici
- L'addizione
- La sottrazione
- La moltiplicazione e la divisione
- Le proprietà dell'addizione e della sottrazione
- Le proprietà della moltiplicazione
- Le proprietà della divisione
- Le frazioni
- Tipi di frazione
- I numeri decimali
- Le unità di misura
- Multipli e sottomultipli
- Come risolvere un problema
- La statistica e la moda
- La mediana
- La media aritmetica e le rappresentazioni cartesiane



Quaderno di Matematica

Gli esercizi

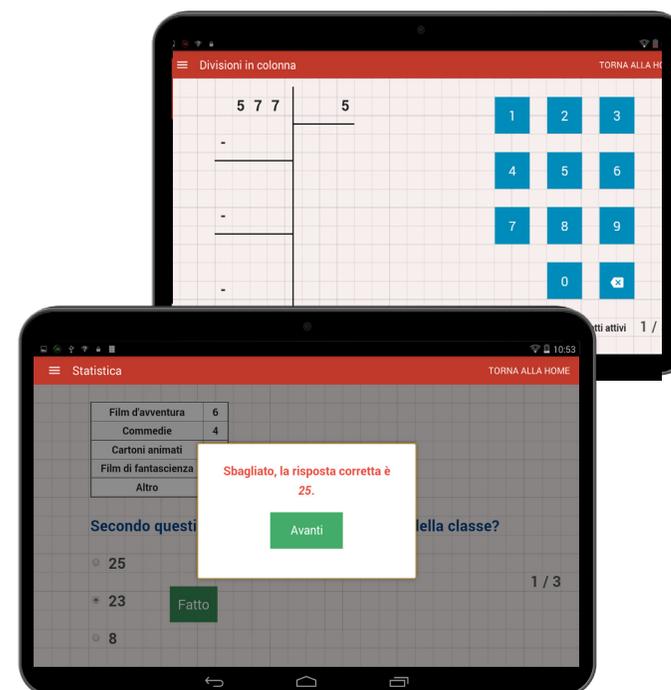
Il cuore della app di Matematica è rappresentato dagli **esercizi**.

Ogni esercizio ha diversi **livelli di difficoltà**.

Per le quattro operazioni gli esercizi sono "infiniti" e vengono proposti a batterie di **5 operazioni** alla volta. Al termine di ogni **esercizio** comparirà **subito il risultato** e nel caso di errore verrà data la **risposta corretta**. Alla fine della batteria verrà indicato il **numero delle risposte corrette** e il **tempo impiegato**.

Elenco degli esercizi

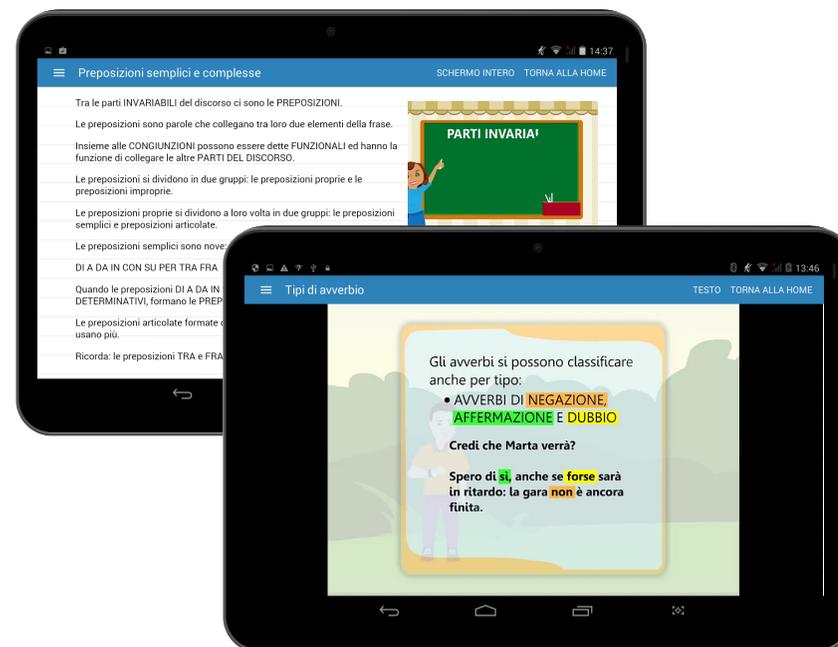
- Addizioni in riga
- Addizioni in colonna
- Sottrazioni in riga
- Sottrazioni in colonna
- Moltiplicazioni a due cifre
- Moltiplicazioni a tre cifre
- Divisioni in riga
- Divisioni in colonna
- Divisioni con dividendo a due cifre
- Tabelline
- Statistica
- Logica
- Equivalenze e decimali
- Problemi



Quaderno di Italiano

Le video-lezioni

- Parti variabili e parti invariabili
- Dalla parola al testo
- Famiglie di parole
- Preposizioni semplici e complesse
- Preposizioni improprie
- Per ogni verbo una preposizione
- Forma dell'avverbio
- Tipi di avverbio
- Grado dell'avverbio
- Funzione delle congiunzioni
- Forma delle congiunzioni
- Congiunzioni coordinative e subordinative
- Interiezioni semplici e composte
- Segni di interpunzione
- Onomatopée
- Forma del nome
- Tipi di nome in base al significato
- Tipi di nome in base alla struttura
- Aggettivi qualificativi
- Aggettivi possessivi e dimostrativi



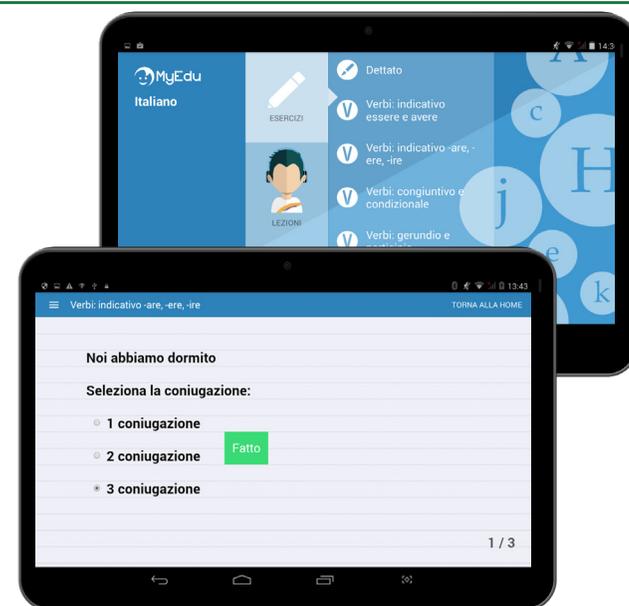
- Aggettivi numerali, indefiniti, interrogativi ed esclamativi
- Pronomi personali, possessivi e dimostrativi
- Pronomi indefiniti, interrogativi ed esclamativi
- Pronomi relativi
- Articoli determinativi
- Articoli indeterminativi
- Articoli partitivi
- Struttura del verbo
- Le tre coniugazioni e i verbi ausiliari
- Genere e forma del verbo

Quaderno di Italiano

I contenuti

La struttura della app di Italiano presenta:

- **Lezioni video:** animazioni che grazie ad una grafica piacevole e ad una voce fuori campo, illustrano gli argomenti di italiano affrontati a scuola.
- **Esercizi interattivi:** numerose attività che aiutano i ragazzi a mettere in pratica quanto appreso.
- **Dettati:** proprio come in classe, viene proposto l'audio di un testo che può essere trascritto sul quaderno di scuola o direttamente sulla app.



Elenco dei contenuti

- Sillabazione
- Suoni difficili - sci/sce mp/mb
- Suoni difficili - gli/li gn/ni
- Suoni difficili - cia/cie gia/gie
- Suoni difficili - cqu/qu/cc/qq
- L'acca
- Le doppie
- La punteggiatura
- Dettato: parole e frasi
- Dettato: brani
- Verbi - essere e avere indicativo
- Verbi - "are-ere-ire" indicativo
- Verbi - congiuntivo e condizionale
- Verbi - gerundio e participio
- Verbi - infinito e imperativo
- Il nome
- L'articolo
- Il pronome
- L'aggettivo
- L'avverbio
- La congiunzione
- La preposizione
- L'interiezione

Quaderno di Storia

Le video-lezioni

- Che cos'è la storia
- La storia della Terra
- I grandi rettili
- La preistoria
- L'evoluzione dell'uomo
- La vita nel Paleolitico
- Che cos'è il Neolitico?
- Nuove tecniche e invenzioni
- Arte e scrittura
- I Sumeri
- I Babilonesi
- Gli Assiri
- I regni Egizi e l'unificazione
- La società egizia
- La vita dopo la morte
- Le antiche civiltà indiane e cinesi
- Le attività produttive
- Religione e cultura
- I Fenici
- Le colonie
- La società fenicia
- Il popolo ebraico
- Attività e usi
- La religione ebraica
- Le civiltà del Mar Egeo
- Cretesi
- Micenei
- La civiltà greca
- Usi e attività economiche
- Religione e cultura
- L'impero persiano
- Le guerre del Peloponneso
- La Macedonia e i regni ellenistici
- I popoli italici
- I Celti
- Gli etruschi
- Le origini: la monarchia e la civiltà romana
- La Repubblica
- L'impero Romano
- I Vangeli e la figura di Gesù
- I primi cristiani e le persecuzioni
- La crisi dell'impero e i barbari



Quaderno di Storia

I contenuti

Il quaderno di Storia è suddiviso in **12 macro argomenti** che vanno dalla nascita della Terra alla caduta dell'Impero Romano, approfonditi grazie a diverse tipologie di contenuti digitali e interattivi:

- **le video-lezioni**: per ognuno dei 12 argomenti della app sono presenti 3 video lezioni
- **Schede di approfondimento**
- **Mappe temporali "Dove e quando"**
- **Esercizi interattivi**: testi da completare, attività di associazione per immagini e per concetti



Elenco dei contenuti

- Che cos'è la storia
- Paleolitico
- Neolitico
- Le civiltà dei fiumi, Sumeri, Assiri e Babilonesi
- Egizi
- Le civiltà dell'Indo e del fiume Giallo
- Fenici
- Ebrei
- I cretesi e i micenei
- Greci
- Persiani e Macedoni
- Antiche civiltà italiche
- I Romani
- Crollo dell'impero Romano

La Stanza delle meraviglie

Per la scuola primaria



Un fantastico viaggio multimediale nelle favole della tradizione, per apprendere le **prime nozioni** scolastiche attraverso attività interattive specifiche.

8 differenti percorsi racchiusi in 8 diversi **libri multimediali**, da esplorare insieme ai personaggi di fantasia che abitano la Stanza delle meraviglie:

- **Gli argomenti:**
Le lettere, gli oggetti e l'ambiente, il tempo, i suoni, i numeri e le forme, lo spazio, il corpo e i colori
- **Un abbecedario multimediale**



La Stanza delle meraviglie è disponibile anche come app per tablet android



Gioco & Imparo

Per la scuola primaria



Imparare giocando... Giocare imparando...

La differenza è veramente minima.

Ma il risultato è sorprendente!

Seguendo le avventure di Federica e Luca, gli studenti potranno ripassare, verificare e consolidare le conoscenze acquisite.

- **Le materie:**
Matematica, Italiano, Inglese, Storia, Geografia, Scienze e Informatica
- 2 livelli di difficoltà
- 95 lezioni multimediali
- Animazioni e giochi didattici



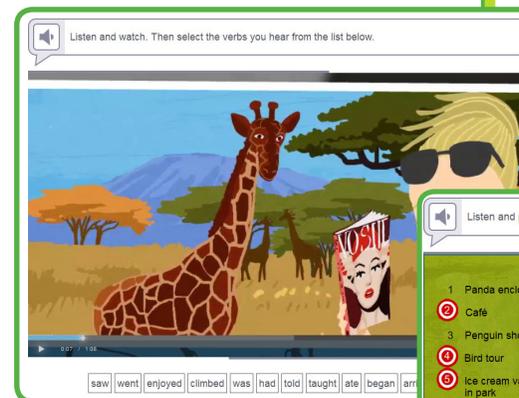
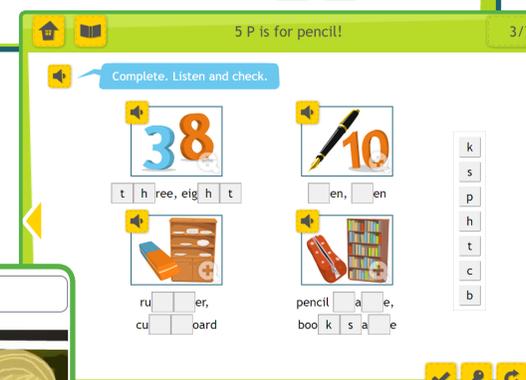
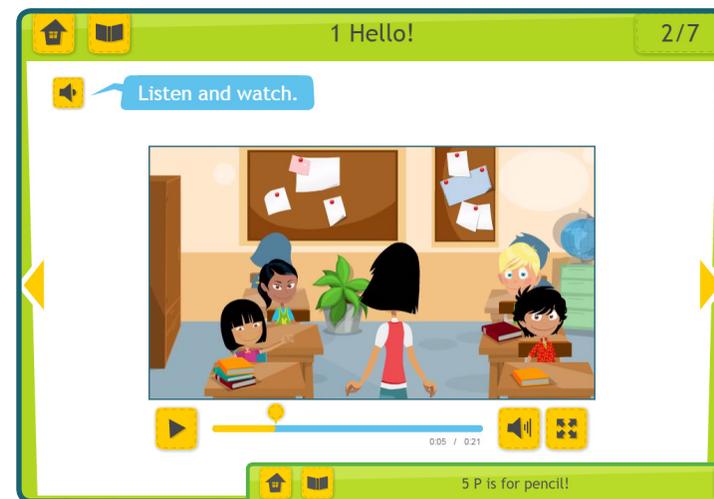
Core Curriculum for English

Per la scuola primaria e secondaria di primo grado

Un corso di inglese flessibile e accessibile da PC, LIM e tablet, che propone lezioni on line in lingua, attività multimediali e giochi interattivi.

Il corso è strutturato su 12 anni e parte dai 5/6 anni.

- Permette il raggiungimento dei livelli A1, A2, B1 e B2 del quadro europeo di riferimento per la conoscenza delle lingue.
- Adeguato per la preparazione agli esami Cambridge English.
- Si compone di :
 - 110 test lessons
 - 926 core lessons
 - 12.000 risorse multimediali



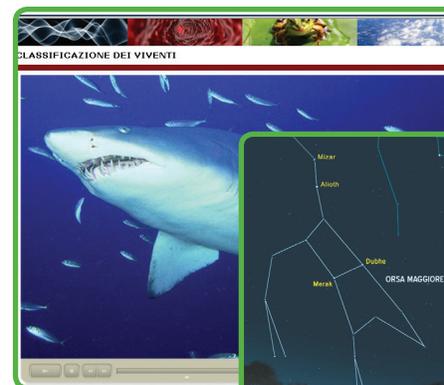
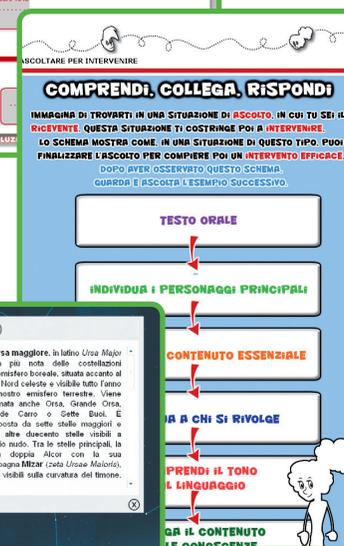
Corsi on line per la scuola secondaria di primo grado
 Studiare, ripassare ed esercitarsi non è mai stato così facile!

MyEdu mette a disposizione dell'insegnante e dei ragazzi
 oggetti didattici multimediali strutturati, ovvero i Learning
 Object: un supporto innovativo all'attività didattica in classe.
 Attraverso l'ambiente didattico MyEdu riconosce docenti e
 studenti e registra le attività svolte e i progressi fatti.

• **Le discipline:**

Algebra
 Alimentazione
 Aritmetica
 Arte e Immagine
 Geometria

Geografia
 Inglese
 Italiano
 Scienze
 Storia



Encyclomedia online

ideata e diretta da Umberto Eco

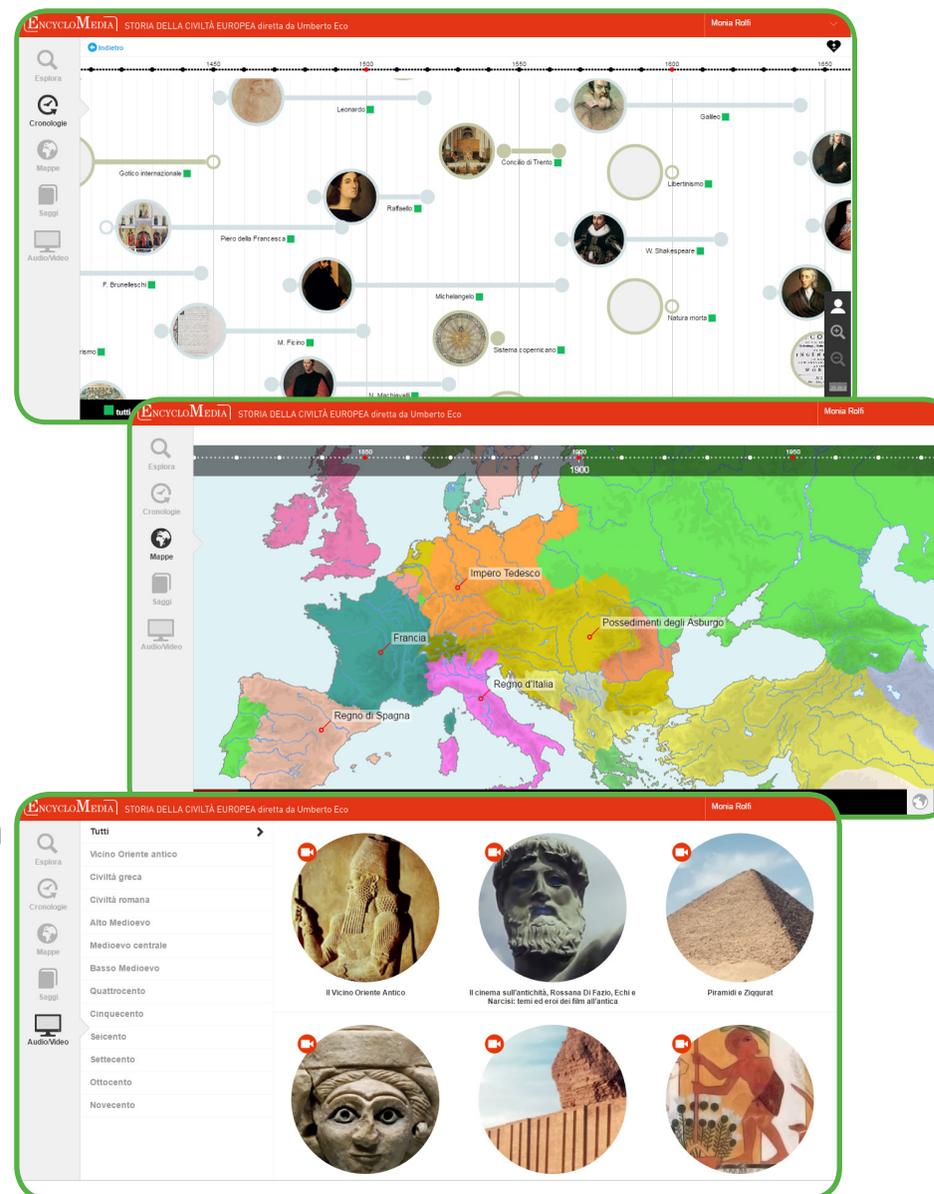
La più innovativa risorsa interdisciplinare digitale per tablet, PC e LIM:

VIVERE gli eventi, **COMPRENDERE** le idee, **CONOSCERE** i personaggi
ESPLORARE 6000 anni di storia

SCOPRIRE innumerevoli percorsi navigando attraverso saggi, immagini, filmati e animazioni

NAVIGARE nel tempo e nello spazio: mappe storiche e tavole cronologiche che mettono in relazione fatti, opere e personaggi

ESPLORARE il sapere e **SCOPRIRE** collegamenti anche inaspettati attraverso ricerche personalizzate





Encyclomedia online ideata e diretta da Umberto Eco

Un metodo didattico efficace:
l'insegnante potrà costruire i **propri percorsi**
di apprendimento e preparare lezioni
multimediali da proporre in classe,
esplorando tra:

3.000 saggi

firmati dai più autorevoli studiosi

40.000 schede

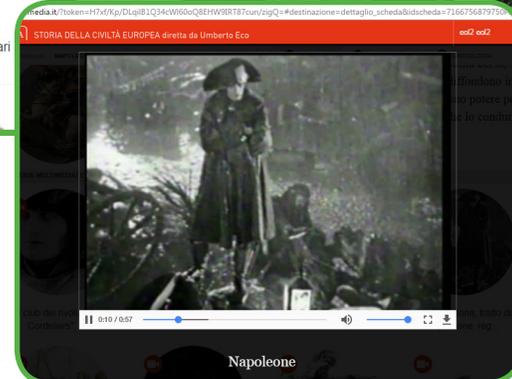
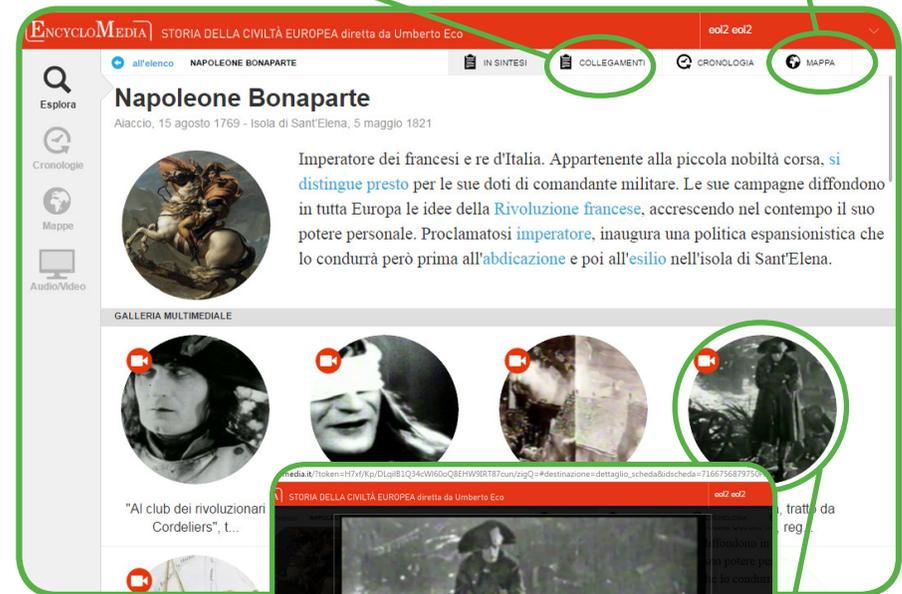
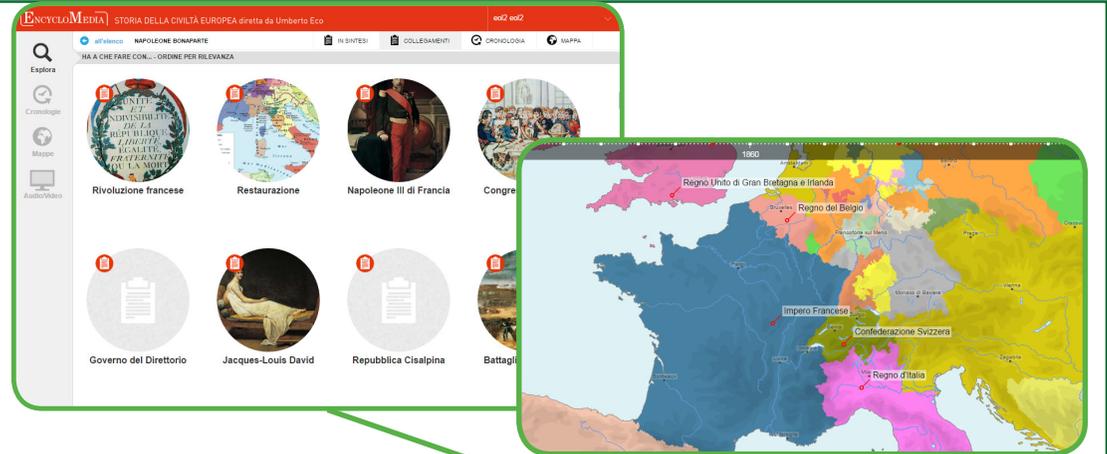
di eventi, personaggi, opere e luoghi

10.000 risorse multimediali

tra immagini, video, animazioni, brani
musicali e citazioni

Infinite mappe storiche

interattive



Encyclomedia online

ideata e diretta da Umberto Eco

Atlante storico dinamico:
Come era l'Europa prima e dopo la Prima Guerra Mondiale?



Le tavole cronologiche

Galileo e Shakespeare avrebbero potuto conoscersi?

STORIA DELLA CIVILTÀ EUROPEA diretta da Umberto Eco

1550 1560 1570 1580 1590 1600 1610 1620 1630 1640

Esplora

Cronologie

Mappe

Saggi

Audio/Video

Sistema copernicano

Galileo

W. Shakespeare

Cartesio, Sulflom

Abolizione dell'Inquisizione romana

G. Galvani

T. Hobbes

Galileo

STORIA DELLA CIVILTÀ EUROPEA diretta da Umberto Eco

Monia Hoff

Esplora

Cronologie

Mappe

Saggi

Audio/Video

alla cronologia

WILLIAM SHAKESPEARE

Drammaturgo e poeta inglese. È considerato il maggiore drammaturgo inglese dell'età elisabettiana, si hanno scarsissime notizie biografiche. Vive a Stratford fino al 1590 ed è poi a Londra come attore, autore e impresario teatrale. Trascorre l'ultima parte della sua vita nella città natale. È autore di 37 tra drammi storici, romanzeschi, commedie e tragedie, di 154 sonetti e di alcuni poemetti d'argomento amoroso.

SAGGI

WILLIAM SHAKESPEARE

Carlo Caracciolo

STORIA DELLA CIVILTÀ EUROPEA diretta da Umberto Eco

Giulio Cesare

Encyclonet

Encyclonet è un vasto mondo di conoscenza e di informazioni:

- Oltre 120.000 voci, scritte da esperti
- Materiali multimediali:
 - immagini, audio, video, animazioni, disegni, tabelle e grafici, oltre a preziose indicazioni bibliografiche
- Aggiornamento costante

Il prezzo del p.

L'andamento del prezzo del p. greggio, dopo una progressiva flessione iniziata alla fine degli anni Novanta, ha conosciuto negli anni successivi una forte crescita. Le quotazioni Brent all'International Petroleum Exchange di Londra - il punto di riferimento del mercato europeo - hanno toccato all'inizio del 2008 un valore di oltre 100 dollari al barile, per poi tornare ai 60 dollari del luglio 2009. Le ricadute economiche e sociali sono particolarmente allarmanti per quei Paesi che, come l'Italia, dipendono fortemente dalle importazioni di p. greggio e di metano, il cui fabbisogno energetico non è ancora ricoperto verso chiare scelte in favore dell'ottimizzazione dei consumi o della ricerca di fonti energetiche alternative. Il p. rappresenta infatti per il nostro Paese mediamente oltre il 50% del consumo totale di energia annuo, mentre il gas naturale, il cui prezzo è ancorato a quello del greggio, e il carbone contano rispettivamente circa il 30% e il 7%. Il

Libreria Oggetti Multimediali

petrolio Pozzi petroliferi, installati su isole artificiali, nell'Oceano Pacifico nei pressi di Los Angeles

Aung San Suu Kyi

Leader politica birmana (Rangoon 1945). Figlia di Aung San, padre dell'indipendenza birmana ucciso da alcuni avversari politici nel 1947, e di una ambasciatrice in India, nel 19 laureata a Oxford in Filosofia, Scienze Politiche ed Economia, ha lavorato presso le United e ha sposato Michael Aris, inglese e studioso di cultura tibetana. Tornata in Birma, nel 1988 (Myanmar dal 1989) per stare vicino alla madre malata, è rimasta coinvolta nella lotta al regime militare del Paese contro il regime di ispirazione socialista del generale Ne Win. Fortemente influenzata dalla filosofia della non-violenza di Gandhi, A. ha fondato nel 1988 la Lega Nazionale per la Democrazia (NLD), rifiutando di lasciare il suo Paese, come il governo aveva chiesto. Nel 1990 il regime militare ha indetto le elezioni, vinte dalla NLD, la cui leader sarebbe dovuta diventare primo ministro, ma il regime, negando l'esito, ha nuovamente il potere con la forza. L'anno seguente ad A. è stato assegnato il premio Nobel per la Pace. Da allora la sua vicenda è balzata all'attenzione della comunità internazionale che anche l'Unione Europea e gli Stati Uniti in modo particolare, hanno fatto pressioni sul governo del Myanmar, che decide di trattenerla agli arresti domiciliari. Nell'autunno del 2011 le dimissioni del regime militare guidate dai monaci buddhisti hanno fortemente la credibilità del regime birmano. Grazie a una complessa mediazione interna il rappresentante delle Nazioni Unite ha comunque potuto incontrare A. per un incontro seguito, nei giorni successivi alla repressione delle manifestazioni, da un incontro viceministro del lavoro e neo ministro "per i rapporti con l'opposizione". Il 13 novembre zero è stata liberata. Nel 2011 il popolare regista francese Luc Besson ha diretto il film "The Lady" incentrato sulla vita del premio Nobel birmano. Nel 2012 è uscito un film incentrato sulla sua vita, "The Lady", diretto dal regista francese Luc Besson. In aprile ha portato il suo partito, il Fronte Popolare per la Democrazia, alla vittoria nelle elezioni supplementari con cui il regime di Rangoon ha posto fine a venticinque anni di immobilismo politico, durante i quali l'opposizione

Aung San Suu Kyi



Explora

Explora è un vero e proprio tesoro di nozioni e ricerche, appositamente pensato per i ragazzi.

- Suddiviso per aree tematiche
- Grandi immagini, filmati, giochi e animazioni didattiche
- Percorsi didattici d'autore

EXPLORA

 La storia dell'uomo	La storia dell'uomo <ol style="list-style-type: none">1) L'alba dell'uomo2) Nasce la civiltà 🏛️ Le terme di Caracalla3) Chiesa e impero 🏰 La civiltà medievale4) L'età dei navigatori 🚢 I grandi navigatori5) L'epoca delle rivoluzioni 🇫🇷 La Rivoluzione Francese6) Dalla Grande Guerra alla fine dell'URSS 🇺🇸 Il Piano Marshall, da <i>Storia d'Italia - Dall'Unità al 2000</i>, a cura di V. Castronovo, R. De Felice, P. Scoppola, Istituto Luce 🇮🇳 Il "Mahatma" Gandhi7) L'Italia s'è desta8) Il mondo nuovo 🏢 World Trade Center: 11 settembre 2001	Geografia e astronomia 
 Letteratura universale	Arte e architettura 	
 Comunicazione e spettacolo	Ambiente e natura 	
 Medicina e salute	Scienza e tecnologia 	
 Lo sport dalle origini		

1 2 3 4 5 6 7 8

Un mondo fatto di carta

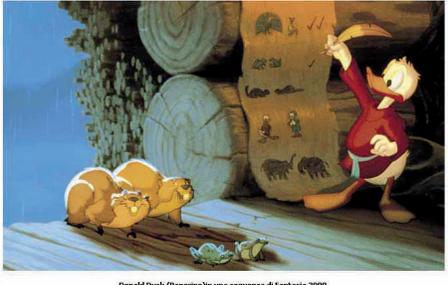
Ragazzini terribili

Gli insetti domestici lanciano i divertenti protagonisti di fumetto

La paternità del fumetto moderno viene comunemente attribuita a Filson Henshaw (1883-1928), che nel 1895 diede di nome un personaggio chiamato Yellow Kid (il bambino giallo). Sono in molti i tentativi, tutti guidati dal desiderio di narare storie per mezzo di un esempio, verso la metà dell'Ottocento venne fondato il «Flegende Blätter» (il cui nome significa "fogli volanti"), su cui "Ironelli di Comito" di Wilhelm Busch (1832-1908), in anticipo con i celebri Max e Moritz, si inaugurava un filone comico legato a ragazzi indaffarati a inventare sempre nuovi scherzi ai danni del famoso esempio sono i «Haberjamer» Hob di Rudolph Dicks (i diventano BB e BB) su «Comics del Piccolo».

Tra Inghilterra e America

Buoni motivi per rivendicare la nascita del fumetto lo possiede a «Weekly Budget» pubblicato nel 1874 un supplemento satirico di «Funny Folks» ("buffe storielle"), che ebbe tanto successo e settimanale autonomo. Ma già nel 1867 era nato Ally Sloper,



Donald Duck (Paperino) in una sequenza di Fantasia 2000.

1 2 3 4 5 6 7 8

La Terra oggi

Le scienze della Terra: la Terra fatta di rocce (a cura di M. Tozzi)

Le scienze della Terra: la Terra fatta di rocce (a cura di Mario Tozzi)

Ma vi siete mai chiesti come è fatta dentro quella enorme sfera sospesa nello spazio e che la riempie? Se è più facile, infatti, conoscere e indagare le forme e le storie fatte di montagne e pianure che noi tutti abitiamo, cosa ben più complessa è capire cos'è fatto il nucleo? E il mantello? E come mai i continenti galleggiano sull'astere? Comprendere dinamiche e meccanismi della Terra "solida" significa comprendere nostro pianeta, dalla sua formazione alla sua struttura attuale.

Navigate nelle pagine di questo percorso e ne saprete di più!

La crosta terrestre è come un mosaico

La crosta terrestre, che ai nostri sensi appare rigida e fissa, in realtà è una struttura in continuo movimento. Fino a oggi, infatti, i più grandi geologi erano caduti nell'inganno, presero a loro occhi, ma, intorno al 1915, uno scienziato tedesco, un fioco della Wegener ipotizzò una teoria davvero rivoluzionaria, che proponeva un nuovo modo di spiegare la sua conformazione. Gli itinerari geologici che in un'epoca remotissima, una grande massa continentale comprendente tutte le terre emerse (Gondwana dal greco "tutta terra"), e che esso fosse eroduto tutt'intorno da un oceano che prese il nome di Panthalassa (dal greco "tutto-mare"). Secondo i suoi calcoli, la crosta terrestre si frammentò circa 200 milioni di anni fa, originando dai "due



magma (800°-1200° C)

Atlante multimediale interattivo

Uno straordinario planisfero interattivo arricchito da dati e notizie su tutti gli Stati del mondo:

- Carte geografiche, schede e tabelle, dati economico-sociali
- Le bandiere
- Gli inni nazionali
- Le curiosità più interessanti sui diversi Paesi

Ascolta l'INNO NAZIONALE

Utilizza la barra di controllo per sentire l'inno dello stato che stai visitando.

Ascolta l'INNO NAZIONALE

Utilizza la barra di controllo per sentire l'inno dello stato che stai visitando.

Libreria Oggetti Multimediali

Le spiagge delle Barbados costituiscono una grande risorsa economica per il richiamo turistico che esercitano

Paragrafi

L'ambiente naturale
 Barbados è la più orientale delle isole Windward, estesa 431 km², è formata da calcari madreporici sovrapposti ad arenarie e argillosi, con rilievi collinosi che culminano nel monte Hilaby (340 m). I vari corsi d'acqua di una certa consistenza scorrono in profonde gole di erosione (gullies) e sfociano sulle coste occidentali ricche di spiagge.

il Mondo

Istruzioni

Fai girare il mappamondo e clicca sull'area del mondo che più ti interessa, per es. dettaglio continenti, subcontinenti e stati. Di ogni continente, poi, puoi visualizzare la mappa geopolitica e satellitare o le mappe tematiche e dei subcontinenti. Per passare a particolare uno stato, puoi navigare all'interno della cartina geopolitica del suo semplicemente cliccandoci sopra. Tutte le cartine, infine, possono essere visualizzate più grandi, cliccando sul tasto "a pieno schermo".

Informazioni sul Mondo

Raggio equatoriale	6.378,135 km
Raggio polare	6.356,75 km
Raggio medio	6.372,795 km
Circonferenza media	40.041,455 km
Volume	1,0832 × 10 ¹² km ³
Massa	5,9737 × 10 ²⁴ kg
Densità	5,515 g/cm ³
Area della superficie	510.065.284,702 km ²
Gravità all'equatore	9,766 m/s ² (=1 g)
Periodo di rotazione siderale	23,934 ore
Inclinazione assiale	23,45°
Popolazione totale (2005)	6.388.313.000 ab
Densità della popolazione (2005)	43 ab./km ²
Coef. medio accrescimento	1,2% annuo

America

CARTINA GEOPOLITICA | CARTINA SATELLITARE | SUBCONTINENTI | CARTINE TEMATICHE

America

- Amazzonia
- America Andina
- America del Nord
- America Placense
- Mesozo e Centroamerica
- Regione Caraibica

Elenco stati

- ANTIGUA e BARBUDA
- BAHAMAS
- BARBADOS
- CUBA
- DOMINICA
- GIAMAICA
- GRENADA
- HAITI
- REPUBBLICA DOMINICANA

Regione Caraibica

Nel tentativo di raggiungere le Indie veleggiando verso occidente, A¹ sugli arcipelaghi centroamericani che si infransero le illusioni di Colombo. Da allora, le Antille sono state teatro di ogni genere di avventure umane (le gesta di esploratori e pirati, di ribelli e trafficanti) e il crugolo di razze e lingue di diversa provenienza che ben presto cancellarono le tracce delle popolazioni arcaiche, Caribi e Arawak, originarie dell'Amazzonia e dagli altipiani sudamericani. Mescolatesi con elementi negridi sfuggiti al regime schiavistico dell'epoca anglo-ispanica-francese, le genti caribe vissero una vera e propria diaspora che le condusse a ripetute migrazioni tra le isole e l'istmo centro-americano.

Oggi, gli ultimi rappresentanti degli antichi Caribi, chiamati anche Arawak karib¹, vivono in una riserva dell'isola di Dominica.

Una Regione creata dal mare

Nella toponomastica il nome "Antille" viene utilizzato per indicare sia lo spazio marino

Magazine

Il nostro ensile, per essere sempre aggiornati!

- Una sezione dedicata all'attualità
- Interessanti approfondimenti sui fatti più importanti appena accaduti nel mondo
- Richiami interni alle pagine di Encyclonet
- Link esterni e sicuri a siti selezionati
- Archivio dei focus, sempre consultabile

Parole famose

“
Facciamo tesoro di ricordi cari e soavi i quali ci destino,
negli anni che ancora lunghi e tormentati ci avanzano, le
memorie che non siamo sempre vissuti nel dolore
"Ugo Foscolo"
”

LA STRAGE DI DHAKA

Focus **502 LA STRAGE DI DHAKA**

Solo pochi giorni prima, la sera del 28 giugno, un attentato nell'aeroporto Ataturk di Istanbul provocava 36 morti e 147 feriti. Il 1° luglio, in un'altra parte del mondo, miliziani jihadisti hanno compiuto un'altra strage a Dhaka, la capitale del Bangladesh. Questa volta la tragedia colpisce pesantemente il nostro Paese: delle 22 vittime, 9 erano nostri connazionali che si trovavano all'estero per lavoro o come cooperanti di ong. Grave anche il tributo di sangue versato dal Giappone, che piange 7 suoi connazionali. Verrà però ricordato il gesto di Faraz Hossain, il giovane bengalese che pur potendo fuggire si è sacrificato pur di non abbandonare alcune amiche in pericolo. [...]

Approfondimenti:

- Le nove vittime italiane

Il fatto **Il personaggio** **Il viaggio** **La ricetta**

Anniversario Dolly
Il 5 luglio di venti anni fa nasceva Dolly, la prima pecora clonata. Si apriva così un complesso dibattito sul tema della clonazione.

Elie Wiesel
Il mondo dice addio allo scrittore che con le sue opere ha tenuto vivo il tragico ricordo della Shoah.

Lago Trasimeno
Una piacevole gita sulle rive del lago Trasimeno, per ammirare il suo paesaggio unico.

Aringhe al limone
Dalla tradizione nordica, un piatto a base di pesce che può essere proposto sia come antipasto sia come secondo.

Parole famose

“
Quando cominciamo ad essere seri, corriamo il grande rischio di diventare noiosi.
"William Congreve"
”

SORRISO AMORE AMICIZIA PIACERE LIBERTÀ RABBIA
MEMORIA PACE GUERRA MALINCONIA ARTE PAZZIA SUBLIME

Focus Tags

immigrazione terrorismo economia
ambiente globalizzazione guerra scuola giovani internet
europa finanza italia sicurezza politica

[Sfoglialo tutto l'archivio]

Sommario

Fenomeno Facebook
I social network

Voci correlate

- Facebook
- Borsa valori
- Harvard University
- Mark Zuckerberg
- Web
- Chat
- Stati Uniti d'America
- Pubblicità
- Sito
- Videogioco
- Italia

501 Il Regno Unito ha scelto la Brexit

Dopo mesi di attesa e di incertezza, gli elettori britannici si sono espressi per lasciare l'Unione Europea. Si apre così uno scenario inedito: per la prima volta un Paese membro abbandona l'UE.

La mattina del 24 giugno l'Unione Europea si è risvegliata più piccola. Fino all'ultimo le previsioni su chi potesse vincere erano rimaste incerte, e alla fine a spuntarla è stato il fronte dei favorevoli alla Brexit, con quasi il 52% dei voti. La campagna elettorale, particolarmente accesa, si era tesa di sangue il 16 giugno scorso, quando la parlamentare laburista Liz Truss era stata uccisa da un esultato vicino ad ambientati neonazisti. Ora l'intera Unione Europea si trova a dover affrontare una situazione che, sebbene prevista dal trattato di Lisbona, non era mai stata sperimentata. Nei prossimi due anni Londra e Bruxelles dovranno negoziare un accordo per la separazione, ma rimane ancora il dubbio su quali potrebbero essere gli effetti che questa svolta avrà sul Regno Unito, sulla UE e in generale sui mercati globali.

Il regio del voto
Il 23 giugno 2016 sono stati 33.551.983 i cittadini britannici che si sono recati alle urne per votare sulla Brexit, pari al 72,2% degli aventi diritto. Per il Leave (lasciare) si è espresso il 51,9% degli elettori (17.410.742 persone), mentre il Remain (rimanere) ha raccolto il 48,1%, pari a 16.141.241 voti. In particolare il fronte del Remain ha raccolto ampi consensi in Scozia, Irlanda del Nord, Galles e nella città di Londra. Nel Galles e nel resto dell'Inghilterra ha invece prevalso il Leave. Soddisfazione è stata espressa dai due principali leader del fronte per l'uscita dall'UE, l'eurodeputato Nigel Farage del partito euroscettico UKIP e l'ex sindaco di Londra Boris Johnson, che rappresenta l'ala del Partito Conservatore più critica nei confronti di Bruxelles. Il premier conservatore David Cameron, che fino all'ultimo ha sostenuto la necessità di continuare a far parte dell'Unione

Il fatto **Il personaggio**

2 Giugno
L'Italia festeggia la nascita della Repubblica.

Giorgio Napolitano
Entra in carica il nuovo presidente di Confindustria.

MyEdu in pillole

I tuoi perchè

- › Curiosità
- › Attività
- › Suggerimenti



CINQUE PERCHÉ IN EVIDENZA

Invia il tuo perché
Per la tua domanda o la tua spiegazione continua agli esperti. Tra tutte le segnalazioni per venire segnalato le migliori da inserire tra i nostri perché. Potrebbe esserti la via!

Quanti sono i colori?
Avete mai provato a contare le diverse tonalità dei colori? Sarà tanto, tantissimo, infinite. Nel 1964, Ogden Christy, contendo proprio da questa curiosità, realizzò la prima **enciclopedia dei colori** catalogando più di 14.000 variazioni cromatiche dei colori. È necessario prima di tutto [...]

Perché il Sole è giallo? (perché inviato da Stefano Lechi)
Per spiegare come mai il nostro Sole è **giallo**, bisogna innanzitutto ricordare che la luce proveniente da esso è composta dalla **sovrapposizione di differenti onde elettromagnetiche** di diversa lunghezza d'onda. La luce infatti è componibile in un insieme di [...]

Perché si dice "avere sangue blu"?
Avere **sangue blu** è un'espressione usata in genere per sottolineare l'**appartenenza di un individuo all'aristocrazia**, come fosse una vera peculiarità della classe nobilitata. Il motivo di questa espressione non va ovviamente cercato in qualche tradizione o modo, la scelta nobilita che si [...]

Perché i capelli diventano bianchi? (perché inviato da Simone Cavallari)

Perché per brindare diciamo "cin cin"?

Siti consigliati

- › Sicurezza
- › Completezza
- › Aggiornamento

Organizzata per argomenti, una guida ricchissima, ragionata, aggiornata e sicura ai siti Web che possono essere utili allo studio e all'approfondimento, alla didattica e all'aggiornamento per fare di Internet una risorsa e una fonte di informazioni, di idee, di spunti.



Biglietti

Espandi elenco

- Acquisti on line
- Agricoltura
- Alimentazione e gastronomia
- Alluvamento
- Autobus
- Architettura e Design
- Artigianato
- Casa, cura della casa, fai da te
- Cerco casa
- Cinema
- Commercio, finanza e impresa
- Comunicazioni e Impresa
- Danza
- Edilizia
- Fiere e congressi
- Fotocultura
- Forniture per uffici e locali pubblici
- Giocchi e fumetti
- Il mondo delle quattro e delle due ruote
- Imprenditoria
- Intercultura
- Lavoro
- Libri e newsmagazin

Biglietti

Best Tickets
Offre numerose categorie come sport, fiere, conduttori e termini di utilizzo sono opportune.

BookIt
Sito di vendita on line di biglietti per concerti.

Charta
Gratis, curato nella grafica e di facile consultazione, chiaro il sistema di acquisto basato su una guida.

Eventickets
È il sito italiano di un grande network internazionale dettagliate schede con i prezzi e le riduzioni.

TicketTime
Uno tra i più importanti siti di vendita di biglietti per ogni categoria, musica, teatro.

Moose (motore di ricerca)

- › Semplice
- › Immediato
- › Efficace

MOOSE



MyEdu in pillole

Parchi e Musei

- › Parchi di divertimento italiani
- › Centri naturalistici
- › Musei d'arte

Veneto

Parchi di divertimento

Aqualandia
Parco Baia delle Sirene
Gardaland

Aqualandia



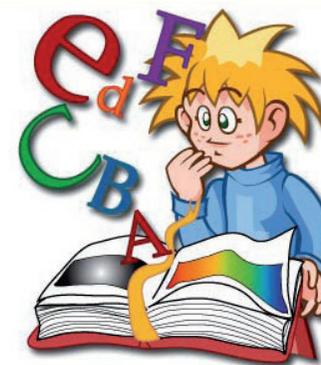
Via Buonarroti, 15
30017 Jesolo (VE)
Tel.: 0421 37.16.48
Fax: 0421 37.21.17
info@aqualandia.it
www.aqualandia.it

Aqualandia è il parco acquatico a tema denominato dai media "Un'isola caraibica a due passi da Venezia". Molte sono le attrazioni e gli appuntamenti di giochi e animazioni che accompagnano i visitatori: lezioni naturalmente spettacolari acrobatiche e coloratissimi sul Galeone dei Pirati, originale palcoscenico lungo il mare. Aqualandia è suddivisa in aree tematizzate, in grado di soddisfare le richieste di tutti:

- Kinderlandia, l'area riservata agli ospiti più piccoli.
- Zona Relax, un'area immersa nel verde, con chiringuiti e ombrelloni di paglia, in vero stile caraibico.
- Zona Giochi, dedicata ai campi da beach volley, un campo per il calcetto saponato, due campi per l'acqua.
- Zona Adrenalina, all'interno di un enorme giardino tropicale, in cui spiccano emozionanti attrazioni: 5 flash stroboscopici) alto 38 metri, una torre per il Bungee Jumping alta 50 mt, la più alta d'Europa, e...
- Zona Ristoro

Dizionario della lingua italiana

- › 110.000 lemmi
- › Dizionario dei sinonimi e contrari
- › L'imparaparole



Cerca nel dizionario

CERCA

Laboratori didattici e giochi educativi

I **giochi** educativi digitali che sviluppiamo sono la base dei **laboratori** didattici che proponiamo in classe.

Un lavoro di squadra che coinvolge esperti di **formazione**, **autori** e **programmatori**, che insieme hanno dato vita a attività didattiche **coinvolgenti**, **stimolanti** e **facili da usare**.

L'**obiettivo** di queste attività è duplice:

- proporre ai **ragazzi** degli **strumenti divertenti** per apprendere giocando
- offrire ai **docenti** dei percorsi digitali per **stimolare l'attenzione** in classe



Laboratori didattici e giochi educativi

Le **attività** e i **giochi** proposti hanno livelli di difficoltà diversi e sono strutturati in:

- Prove di logica
- Giochi linguistici
- Giochi di abilità
- Attività multimediali
- Puzzle
- Enigmi
- Quiz
- Drag&Drop



Perché MyEdu School

11 buoni motivi per aderire al progetto

1. Perché è un **sistema completo**, che accompagna la tua scuola nel futuro
2. Perché è **conforme** alle **linee guida ministeriali** di tutte le principali materie scolastiche
3. Perché è **progettato** e **realizzato** da un **team formato** da **esperti** di **didattica** e da creativi esperti nelle nuove tecnologie e nei linguaggi dei nuovi media
4. Perché **favorisce l'apprendimento** per **competenze** attraverso attività creative e costruttive
5. Perché i **nuovi media sono potenti** facilitatori dell'apprendimento
6. Perché ha **contenuti di qualità**
7. Perché è **semplice** ed **efficace** e parla alle nuove generazioni con il linguaggio che loro amano e conoscono
8. Perché **aiuta l'insegnante** nel suo **lavoro** di **guida** verso il delicato processo di apprendimento
9. Perché **facilita l'insegnante** nelle **attività** di **verifica** dei **progressi** e delle competenze
10. Perché è uno **strumento adatto** alle buone pratiche di una **didattica nuova, condivisa e distribuita**
11. Perché rende la **scuola protagonista** del **processo** di **innovazione digitale** promosso dal Ministero della Pubblica Istruzione e apprezzato da genitori e alunni



MyEdu School è una iniziativa di
FME Education S.p.A. - Milano
www.fmeeducation.it - www.myedu.it
myedu@fmeeducation.it
02.30076303

