Pubblicata su *Global Junior Challenge* (https://www.gjc.it)

Paese, Città/Regione

Paese: Italy
Città: Rogliano (Cs)

Organizzazione

Nome dell'ente o associazione: IIS "Marconi-Guarasci" Istituto Tecnico Economico
Contesto dell'ente o dell'associazione che presenta il progetto: School
Specify: Il progetto è stato realizzato gratuitamente in orario curricolare e da casa (videoconferenze)

Sito Web

https://twinspace.etwinning.net/34041/home

Legge sulla privacy

Consenso al trattamento dei dati personali
Acconsenti al trattamento dei dati personali?: Autorizzo la FMD al trattamento dei miei dati perso

Tipo di progetto

Educazione fino ai 18 anni

Descrizione del progetto

Description Frase (max. 500 characters):

Gemellaggio elettronico con partners della Serbia per sviluppare percorsi didattici interdisciplinari utilizzando le tecnologie per comunicare e per sviluppare le competenze informatiche degli studenti.

Electronic twinning with Serbia partners to develop interdisciplinary teaching pathways using technologies to communicate and develop students' computer skills.

Project Summary (max. 2000 characters):

Perfect - EdMondo Fab Coding Scratch è un progetto che si propone di utilizzare risorse gratuite quali Scratch for Second Life ed edMondo, un mondo virtuale 3D online, in cui è possibile fare didattica immersiva, il tutto in modalità laboratoriale.
Il coding, così pensato, può essere implementato per creare giochi, simulazioni, ma anche per realizzare collaborazioni a distanza tra scuole.

Il progetto ha avuto come partners attivi una classe della Serbia che non aveva mai utilizzato i mondi virtuali e attraverso l videoconferenze prima tra insegnanti e poi anche tra studenti ha reso possibile un intenso scambio culturale.

Short description

Perfect - edMondo Fab Scratch Coding is a project that aims to use free resources such as Scratch for Second Life and edMondo, an online 3D virtual world, where you can make teaching immersive, all in workshop mode.
The coding, so thought, can be implemented to create games, simulations, but also to achieve remote collaborations between schools.

Da quando è funzionante il vostro progetto?

2017-01-01 00:00:00

Obiettivi ed elementi di innovazione

L'idea di attivare il progetto è venuta a me in ambiente etwinning, ho cercato partners nell'apposito forum e ho avanzato la mia proposta sulla base dell'eserienza maturata in edmondo.

Obiettivi

Aiutare gli studenti rafforzare le competenze informatiche, STEM (Science/Geography, Technology, Engineering, and Mathematics) con l’ausilio delle tecnologie informatiche.
Utilizzare vari tipi di ambienti per sviluppare il pensiero computazionale, quello divergente, lo spirito critico e realizzare attività di problem solving, cooperative learning, learning by doing, utilizzare la metodologia CLIL.

Aims

Help students strengthen skills, STEM (Science / Geography, Technology, Engineering, and Mathematics) with the aid of computer technology.
Use various types of environments to develop computational thinking, what divergent, critical spirit and implement problem solving, cooperative learning, learning by doing, using the CLIL methodology.

Procedura di lavoro

Le lezioni saranno svolte in varie modalità e su diverse piattaforme, in parte in presenza e in parte in online in EdMondo.
Collaborazione, cooperazione, condivisione di conoscenze, competenze e contenuti saranno alla base delle attività proposte. Il progetto verrà documentato in itinere sulla piattaforma etwinning.net [1] all'interno del Twinspace.

Working procedures

The lessons will be conducted in various ways and on different platforms, partly in the presence and in part in online Edmondo.
Collaboration, cooperation, sharing of knowledge, skills and content will be the basis of the proposed activities.
The project will be documented in progress on etwinning.net platform within the TwinSpace.

Risultati

Describe the results achieved by your project How do you measure (parameters) these. (max. 2000 characters): Risultati a strumenti fondamen importare script di b informazi possibilità Realizzar matemati multimed permaner secondar approccio condivisio Pubblicaz matemati documen

How many users interact with your project monthly and what are the preferred forms of interaction? (max. 500 characters): Delle 7 cl assiduam aziendali Pan?evo collabora e email),

Sostenibilità

What is the full duration of your project (from beginning to end)?: Meno di 1 anno
What is the approximate total budget for your project (in Euro)?: Meno di 10.000 Euro
What is the source of funding for your project?: Altro
Note eventuali: Scuola secondaria superiore

Il progetto è economicamente autosufficiente?: Sì
Since when?: 2017-01-01 00:00:00
When is it expected to become self-sufficient?: 2017-01-01 00:00:00

Trasferibilità

Has your project been replicated/adapted elsewhere?: Sì
Where? By whom?: Da tutti i docenti italiani che vogliono registrarsi gratuitamente in eTwinning e in ed
piattaforma etwinning è poi possibile trovare partners sia italiani che stranieri
What lessons can others learn from your project? (max. 1500 characters):

- La comunicazione
all'utilizzo della me
- lo scambio e la co
- tra le competenze
- le competenze info
motivanti
-

Are you available to help others to start or work on similar projects?: Sì

Informazioni aggiuntive

Barriers and Solutions (max. 1000 characters): Uniche barriere: gli orari scolastici rigidi che non hann
virtualmente quanto avrebbero voluto; talvolta la conn
creato problemi di accesso in edmondo; troppi impeg
avanti nella scuola hanno rallentato il ritmo.
Future plans and wish list (max. 750 characters): Il progetto sarà ripresentato a settembre all'unità na
avessimo dei fondi per far viaggiare e incontrare i r
all'estero con la scuola (nè le mie classi, nè i partn
tanto di poter realizzare questo sogno. In ogni caso
scambio d'email: Nada Stoji?evi? RE: project 09.06
Rosa, yes, I would like to repeat the project with yo
I will add some things with the students during next
23th of June. Best regards, Nada ------ Original me
request of the quality label I propose to close our p
I'm participating in an etwinning project and I need
going to go to school with the exams until mid-July
the same project and I would love you to be a foun
new class ... do you agree? My best regards Rosa

edmondo [4] virtual world 3D [5] eTwinning [6] inclusione [7] coding [8] partners [9] creatività [10] comunicazione [11]

Fondazione Mondo Digitale
Via del Quadraro, 102 / 00174 - Roma (Italia)

Copyright © 2000-2010 · Tutti i diritti riservati.
Organizzazione con sistema di gestione certificato UNI EN ISO 9001:2008 / CERMET n.6482 del 26/04/2007.
Privacy Policy

URL di origine: https://www.gjc.it/progetti/perfect-edmondo-fab-coding-scratch

Collegamenti
[1] http://etwinning.net/
[2] https://live.etwinning.net/profile/school/205297
[3] https://live.etwinning.net/profile/475557
[4] https://www.gjc.it/category/keywords-separate-with-commas/edmondo
[5] https://www.gjc.it/keywords-separate-commas/virtual-world-3d
[6] https://www.gjc.it/category/parole-chiave-separate-da-virgole/etwinning
[7] https://www.gjc.it/category/parole-chiave-separate-da-virgole/inclusione
[8] https://www.gjc.it/category/keywords-separate-with-commas/coding
[9] https://www.gjc.it/keywords-separate-commas/partners
[10] https://www.gjc.it/category/parole-chiave-separate-da-virgole/creativit%C3%A0
[11] https://www.gjc.it/category/parole-chiave-separate-da-virgole/comunicazione