



## Ministero dell'Istruzione e del Merito Ufficio Scolastico Regionale per l'Umbria

Ai Dirigenti Scolastici  
delle scuole statali e paritarie  
dell'Umbria  
LORO SEDI

Al Presidente di AICA  
Dott. Renato S. Marafioti  
[presidente@aica.it](mailto:presidente@aica.it)

Al sito web

### **Oggetto: Concorso AICA/USR Umbria a.s. 2022/2023 “Virtual is real”**

Con riferimento al protocollo di intesa tra l'AICA (*Associazione Italiana per il Calcolo Automatico*) e questo Ufficio Scolastico, si comunica che è bandito il concorso rivolto agli studenti di tutte le scuole della regione, relativo all'anno scolastico 2022/2023.

L'iniziativa, giunta alla X edizione, vuole essere uno strumento per sostenere lo sviluppo delle competenze digitali e favorire la realizzazione di percorsi di apprendimento innovativi attraverso l'uso delle nuove tecnologie.

Come da bando allegato (all. 1), le candidature dovranno pervenire tramite PEC al seguente indirizzo e-mail: [drum@postacert.istruzione.it](mailto:drum@postacert.istruzione.it) **entro il 28 febbraio 2023** utilizzando l'apposito modello (all. A).

I lavori realizzati, corredati dalla scheda progettuale (all. B) saranno valutati da un'apposita commissione regionale e dovranno pervenire **entro il 15 maggio 2023**.

Con cortese preghiera di diffusione a tutti i docenti.

Cordiali saluti.

**Il Dirigente Titolare dell'U.S.R. Umbria  
Dr. Sergio Repetto**

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa,  
ai sensi dell'art. 3, comma 2 del D.Lgs. n. 39/1993*

#### Allegati:

- All. 1 Bando di concorso
- All. A Scheda di adesione
- All. B Scheda progettuale

## Bando di concorso USR Umbria-AICA X edizione 2022/23

# “VIRTUAL IS REAL”



**PER GLI STUDENTI DEGLI ISTITUTI SCOLASTICI DELLA REGIONE UMBRIA  
A.S. 2022/23**

L'Ufficio Scolastico Regionale per l'Umbria e l'Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico (AICA) – nel quadro del rapporto di collaborazione in atto finalizzato alla promozione di iniziative destinate al raggiungimento degli obiettivi dell'Unione Europea in materia d'innovazione tecnologica, d'istruzione e di formazione - indicano il concorso dal titolo : **“Virtual is Real. La commistione fra realtà virtuale e realtà reale nella comunicazione in rete”** rivolto agli studenti di **tutti gli istituti d'istruzione**, statali e paritari, della Regione Umbria.

### **REGOLAMENTO DEL CONCORSO**

#### **ART. 1 - FINALITÀ**

Il concorso ha lo scopo di promuovere percorsi di apprendimento innovativi attraverso l'uso delle nuove tecnologie, che favoriscano le capacità critiche e creative dei giovani negli ambiti della cittadinanza digitale, motivandoli a vivere la scuola come luogo di costruzione della conoscenza, in cui si sperimenta e si applica l'innovazione, sviluppando nuove forme di apprendimento.

## ART. 2 DESTINATARI DEL BANDO

Destinatari del bando sono gli studenti frequentanti gli Istituti d'istruzione umbri statali e paritari del primo e del secondo ciclo nell'anno scolastico 2022/2023.

## ART. 3 TEMATICA

Il ventunesimo secolo, con l'inarrestabile crescita di Internet e del World Wide Web, è caratterizzato un'estrema dipendenza dalle comunicazioni telematiche e dalla tecnologia dell'informazione, che rendono le relazioni umane, sociali ed economiche, non solo globalmente interconnesse, ma anche soggette a problematiche, opportunità e minacce mai conosciute prima. La frequentazione quotidiana dei media digitali, se da un lato facilita i rapporti tra le persone facendo superare le barriere geografiche dello spazio e abbattendo i tempi della comunicazione, rendendoli semplici ed immediati, conferisce ad essi una modalità ibrida in cui la fisicità e il digitale, il reale e il virtuale fluiscono e interagiscono, in cui le identità online e offline finiscono per sovrapporsi e intrecciarsi in una condizione denominata come "onlife" e di cui non si è ancora abbastanza consapevoli.

Uno degli scopi più urgenti dell'educazione alla cittadinanza digitale è proprio quello di aiutare i giovani a riflettere sulle implicazioni sociali della comunicazione mediata dagli strumenti digitali, sui vantaggi e le opportunità che essi offrono allo sviluppo della persona, ma al contempo dei rischi e delle implicazioni psicologiche e relazionali che sono spesso meno evidenti ai fruitori più giovani o inesperti.

La tematica del bando, come pratica ormai consolidata dei concorsi AICA-USR Umbria, intende porsi come stimolo a docenti e studenti per progettare e realizzare attività che, attraverso una varietà di strumenti e tecnologie, possano favorire la riflessione per sviluppare conoscenza e consapevolezza su tali aspetti.

## ART. 4 TIPOLOGIA PRODOTTI

Gli Istituti scolastici sono invitati a presentare lavori di varia tipologia, raggruppabili nelle seguenti categorie che saranno valutati come specificato al successivo art. 6:

1. **Prodotti multimediali:** videoclip, ebook, podcast, tutorial, presentazioni Ppt, poster interattivi ecc. (durata max. 3 minuti;)
2. **Attività e prodotti di robotica,** Realtà Aumentata ed esperienze immersive in Realtà Virtuale;
3. **Applicativi,** App, blog, siti web e prodotti di coding.

## ART. 5 MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

Gli Istituti scolastici che intendono partecipare al concorso dovranno:

- inviare la scheda di adesione (*all. A*) a [drum@postacert.istruzione.it](mailto:drum@postacert.istruzione.it) e [concorsidigitalimb@gmail.com](mailto:concorsidigitalimb@gmail.com) entro il **28 febbraio 2023** in formato word e pdf;
- individuare un **docente referente** che supporterà gli studenti e i docenti coinvolti nell'elaborazione del progetto.

Gli elaborati/prodotti finali dovranno essere accompagnati dalla scheda di progetto allegata (*all. B*). Non saranno presi in considerazione prodotti privi di tale scheda compilata a cura del docente referente o privi dei requisiti richiesti. Scheda di adesione e scheda progetto dovranno essere siglate anche dal Dirigente Scolastico. Il termine ultimo per la presentazione dei prodotti è il **14 maggio 2023**.

I materiali dovranno essere inviati all'indirizzo: [drum@postacert.istruzione.it](mailto:drum@postacert.istruzione.it) tramite link privato dal quale la commissione possa scaricare il prodotto, fruibile senza password di accesso.

## ART. 6 VALUTAZIONE

Con decreto del Direttore dell'USR sarà nominata un'apposita commissione per la valutazione dei lavori pervenuti. I punteggi saranno assegnati in base ai seguenti criteri:

- Originalità dell'idea;
- Grado di innovazione nella didattica;
- Grado di partecipazione/interazione degli studenti;
- Eventuale collaborazione attivata tra i docenti della classe;
- Prodotto finale (significatività, grado di efficacia, trasferibilità).

Per ogni criterio verrà attribuito un punteggio compreso tra 1 e 10.

## ART. 7 PREMI

Saranno assegnati premi relativi agli ordini di scuola, dall'infanzia alla scuola secondaria di secondo grado. Ogni lavoro prescelto riceverà un premio consistente in **n. 5 ICDL AICA Skills Cards**.

Qualora non risultino candidature o vincitori relativi ad un ordine di scuola, il premio non assegnato potrà essere redistribuito a decisione della commissione di valutazione.

- n. 1 Premio Scuola dell'Infanzia
- n. 1 Premio Scuola Primaria
- n. 1 Premio Scuola Secondaria 1. grado
- n. 2 Premi Scuola Secondaria 2. grado

Inoltre, ogni studente della classe che ha partecipato alla realizzazione del progetto vincitore riceverà **un codice di accesso al materiale didattico online** sulla piattaforma "AICA formazione" per la preparazione all'esame di certificazione ICDL.

I progetti premiati come vincitori e quelli meritevoli di menzione speciale, verranno ulteriormente valorizzati attraverso:

- visibilità nel sito di AICA di video e foto del progetto, previa liberatoria da parte del Dirigente Scolastico;
- pubblicazione sulla rivista *Bricks* (<http://www.rivistabricks.it/>) appositi articoli prodotti a cura dei docenti premiati;
- partecipazione dei docenti premiati ad appositi webinar organizzati da AICA.

La data e la collocazione della premiazione saranno rese note successivamente.

## ART. 8 RESPONSABILITÀ DELL'AUTORE E UTILIZZO FINALE DEI LAVORI

Non saranno ammessi elaborati che utilizzino contenuti di cui gli autori non detengano i diritti d'uso. Qualsiasi obbligo legale connesso alla diffusione degli elaborati sarà di esclusiva responsabilità degli autori, a cui potrà essere richiesta prova del possesso dei diritti e delle relative autorizzazioni.

L'Ufficio Scolastico Regionale renderà note tramite i canali istituzionali le opere risultate vincitrici, che saranno rese visibili da ciascuna scuola per il tramite del proprio sito web.

Per procedere alla pubblicazione del materiale documentale (video, immagini, ecc.) la scuola dovrà aver acquisito l'autorizzazione alla pubblicazione del materiale, avendo specificato in quale contesto e per quali finalità l'operazione viene messa in atto. In ogni caso, dopo aver acquisito le dovute autorizzazioni, si potranno seguire anche le seguenti indicazioni per il rispetto della privacy:

- evitare di identificare l'alunno con nome e cognome (usando le iniziali oppure un nome fittizio);
- evitare di identificare la classe;
- evitare di riprendere dati sensibili (elementi che forniscano informazioni sulla persona in merito a stato di salute, religione ecc.).

Nel caso in cui non si abbia la liberatoria firmata dai genitori, il volto degli alunni dovrà essere oscurato. L'oscuramento del volto vale anche per gli adulti che non abbiano dato esplicito consenso alla pubblicazione della propria immagine.

# ALLEGATO A

## CONCORSO AICA-USR UMBRIA a.s. 2022/2023 “Virtual is Real” SCHEDA DI ADESIONE

### NOTA

File da denominare con il codice meccanografico dell'Istituto scolastico e da inviare sia in **formato word** sia in **formato pdf** entro il **28 febbraio 2023** a [drum@postacert.istruzione.it](mailto:drum@postacert.istruzione.it) e [concorsidigitalimb@gmail.com](mailto:concorsidigitalimb@gmail.com).

(ove l'Istituto scolastico presenta più progetti, la denominazione del file deve essere seguita da un numero che identifica altro progetto).

### DATI ISTITUTO

Denominazione Istituto (non usare abbreviazioni)		
Codice meccanografico		
Telefono		
mail istituzionale		
Dirigente Scolastico	nominativo	
	telefono	
	mail	

### DATI PROGETTO

Progetto	Titolo	
Docente referente	nominativo	
	cellulare	
	mail	
Altri Docenti referenti	nominativo	
	cellulare	
	mail	
Classe o classi		

Altri dati (eventuali):

Data \_\_\_\_\_

**Firma Dirigente Scolastico** (*firma digitale*)

*I dati personali verranno trattati con la riservatezza prevista dalla Legge in vigore [Codice in materia di protezione dei dati personali “d.lgs. 196/2003” aggiornato con il nuovo decreto legislativo “101/2018” di adeguamento della disciplina italiana al regolamento europeo sulla privacy “Reg. UE n. 679/2016, GDPR”].*

*Su richiesta, tali dati potranno essere cancellati o rettificati.*

## ALLEGATO B

### CONCORSO AICA-USR UMBRIA a.s. 2022/2023 "Virtual is Real" SCHEMA PROGETTO

#### NOTA

File da denominare con il codice meccanografico dell'Istituto scolastico e da inviare **sia in formato word sia in formato pdf** entro il **14 maggio 2023** a : [drum@postacert.istruzione.it](mailto:drum@postacert.istruzione.it) e [concorsidigitalimb@gmail.com](mailto:concorsidigitalimb@gmail.com).

(Ove l'Istituto scolastico presenti più progetti, la denominazione del file deve essere seguita da un numero che identifica altro progetto).

#### DATI ISTITUTO

Denominazione Istituto e sede (non usare abbreviazioni)		
Codice meccanografico		
Telefono		
mail istituzionale		
Dirigente Scolastico	nominativo	
	telefono	
	mail	

#### DATI PROGETTO

Progetto	Titolo	
Docente referente	nominativo	
	mail	
Altri Docenti referenti	nominativo	
	mail	
Classe o classi		
Numero studenti coinvolti		

DESCRIZIONE DEL PROGETTO	
Sintetica descrizione del progetto	
Il contesto della classe	
L'idea chiave	

LINK PER ACCESSO AL PROGETTO	
Link: (verificare l'accesso al progetto)	
NOTA	Prodotto multimediale: <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ caricato su Google Drive a cura del docente referente, con il vincolo di permanenza fino al 31 dicembre 2021, con possibilità di inserimento anche sul sito di AICA;</li> <li>▪ identificato con il codice meccanografico dell'Istituto scolastico</li> </ul>

#### Dichiarazione

**liberatoria**

Il/la sottoscritto/a \_\_\_\_\_ Dirigente Scolastico pro tempore dichiara di essere in possesso delle dichiarazioni liberatorie dei genitori degli studenti che autorizzano ad utilizzare a scopo documentario, didattico e scientifico e senza fini di lucro, in qualunque forma o modo, in Italia o all'estero, senza limitazione di spazio e di tempo e senza compenso, l'immagine / la voce / gli artefatti (disegni) del suddetto minore anche, se del caso, mediante riduzioni o adattamenti.

A tutela della privacy, il nome del minore non verrà divulgato in alcun contesto e, ai fini delle suddette attività, verrà utilizzato uno pseudonimo, il cui trattamento sarà parimenti soggetto alla normativa di cui all'art. 13 REg. UE/GDPR 679/16.

N.B. Si ricorda che è strettamente necessaria la firma di entrambi i genitori o la firma dell'affidatario unico nel caso in cui l'altro genitore (o entrambi) non sia più in possesso della patria potestà.

Data

\_\_\_\_\_

Firma del Dirigente Scolastico  
(firma digitale)