

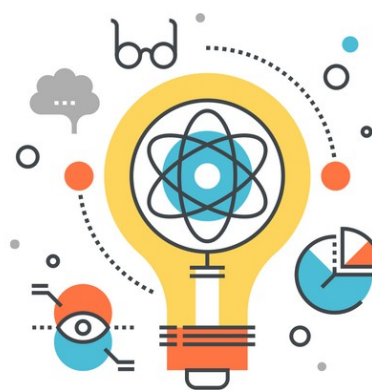
Bando di concorso AICA-USR Umbria, 6^a edizione

Didattica e nuove frontiere tecnologiche

“Creatività, sicurezza e innovazione con i dati aperti”

**OPEN
DATA**

 2019 USR Umbria



 2018 SPARC Europe

**PER GLI STUDENTI DEGLI ISTITUTI SCOLASTICI
DEL PRIMO E SECONDO CICLO DELLA REGIONE UMBRIA
A. S. 2018-2019**

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 **“AICA-USR Umbria 6^o edizione”** rivolto agli studenti degli Istituti d'istruzione del primo e del secondo ciclo 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 2018/2019.

ART. 3 TEMATICHE

- Cultura "open" (*open data, open source*), per la realizzazione di contenuti, prodotti e servizi innovativi.
- Innovazione digitale per la vita quotidiana e il lavoro.
- Salute e sicurezza nell'utilizzo delle tecnologie digitali.

ART. 4 TIPOLOGIA PRODOTTI

Gli Istituti scolastici sono invitati a presentare lavori di varia tipologia, che saranno valutati per innovatività e originalità nel seguente ordine di preferenza e di punteggio assegnato:

- Applicazioni basate su dati aperti
- Robotica
- Realtà Aumentata ed esperienze immersive in Realtà Virtuale
- Coding, app e siti web.

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 entro il **16 febbraio 2019**;
- 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.

Non possono essere presentati prodotti che siano già risultati premiati in altri concorsi, nazionali o internazionali.

Il termine ultimo per la presentazione dei prodotti è il **21 aprile 2019**. I materiali dovranno essere inviati all'indirizzo: drum@postacert.istruzione.it tramite link privato dal quale la commissione possa scaricare il prodotto, fruibile senza password di accesso.

Tra tutti i lavori pervenuti la commissione sceglierà **n. 4 progetti** che saranno premiati nel corso della "finale", in una giornata di presentazione delle opere realizzate. Al termine della premiazione la giuria assegnerà un premio speciale alla migliore presentazione del lavoro svolto.

ART. 6 VALUTAZIONE

Con decreto del Dirigente dell'USR sarà nominata un'apposita commissione per la valutazione dei lavori pervenuti.

I punteggi saranno assegnati in base ai seguenti criteri:

1. grado di innovazione nella didattica;
2. supporto dato dalle ICT al setting di apprendimento;
3. grado di partecipazione/interazione degli studenti;
4. eventuale collaborazione attivata tra i docenti della classe;
5. prodotto finale (significatività, creatività, trasferibilità).

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

ART. 7 PREMI

I n. 4 lavori prescelti riceveranno rispettivamente un premio di € 250 ciascuno, che andrà alla classe che ha realizzato il prodotto.

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

Fatta salva la proprietà intellettuale delle opere che rimane all'autore/agli autori, l'Ufficio Scolastico Regionale, Direzione Generale per l'Umbria e AICA si riservano il diritto all'utilizzo delle opere selezionate per attività istituzionali, pubblicizzazione sul sito web e per tutte le attività di promozione dell'iniziativa.

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.