



BANDO DI CONCORSO USR Sicilia – AICA
per gli studenti degli Istituti Scolastici secondari di I e II grado della Sicilia
a.s. 2017-2018

PROGETTI DIGITALI

L'Ufficio Scolastico Regionale per la Sicilia e l'Associazione Italiana per l'Informatica ed il Calcolo Automatico (AICA), nell'ambito delle iniziative previste dal Protocollo d'Intesa sottoscritto in data 16 settembre 2015, indicano la quinta edizione del concorso "**Progetti Digitali**" rivolto agli studenti degli istituti secondari di primo e di secondo grado della Sicilia.

Regolamento del concorso

Art. 1 - Finalità

Il concorso "**Progetti Digitali**", nella cornice delle azioni definite dal Piano Nazionale Scuola Digitale, ha lo scopo di stimolare la riflessione sul cambiamento innescato dall'utilizzo delle tecnologie in classe, l'attitudine al lavoro di gruppo, la pratica di soluzioni informatiche di comunicazione e progettazione, il pensiero procedurale.

La quinta edizione del concorso propone di sviluppare una delle seguenti tematiche, oggetto di studio nel corso dell'a.s. 2017-2018:

1. **“Logica e pensiero computazionale”**, per lo sviluppo delle abilità di problem solving e la creatività degli studenti.
2. **“Internazionalizzazione del curriculum”**, attraverso iniziative ed esperienze finalizzate a preparare competenze, conoscenze e abilità degli studenti adatte ad un contesto internazionale e multiculturale.
3. **“Alternanza scuola-lavoro”**, per documentare esperienze di apprendimento basate sul lavoro.

Gli Istituti scolastici sono invitati a presentare prodotti multimediali, basati su una delle suddette tematiche, anche sotto forma di spot pubblicitari, fruibili dai principali player (VLC, Media player) o browser.

Art. 2 Destinatari del bando

Destinatari del bando sono le classi degli Istituti Scolastici Secondari di Primo e Secondo grado della Sicilia, anno scolastico 2017/2018.

Art. 3 Modalità di partecipazione

- Le scuole che intendono partecipare al concorso, dovranno individuare un docente referente che supporterà gli studenti ed i docenti della classe coinvolta nell'elaborazione del progetto.
- La trasmissione dei prodotti all'USR Sicilia e ad AICA dovrà essere effettuata tramite uno strumento di tipo "cloud" (Google drive, One Drive, ecc.), dove detti elaborati dovranno essere resi temporaneamente disponibili. Completata la procedura concorsuale, AICA si riserva la possibilità di pubblicare i progetti ricevuti sul proprio sito web.
- Il prodotto e i tutti i materiali presentati devono essere inediti (cioè mai pubblicati, neppure in Internet) e non saranno restituiti. Non sono ammesse opere che partecipino contemporaneamente ad altri concorsi.
- Il termine ultimo per la presentazione dei prodotti è il **31 gennaio 2018**, entro il quale le istituzioni scolastiche dovranno trasmettere con PEO istituzionale alle caselle email drsi.staff@istruzione.it e concorsidigitali@gmail.com la Scheda descrittiva del progetto (allegato A) indicando come oggetto della email "BANDO AICA 2017/18".
- Nella Scheda descrittiva del progetto (allegato A), oltre alle altre informazioni richieste, nella sezione 4 (Documentazione del progetto), in corrispondenza della voce "Reperibilità dei materiali" dovranno essere indicate le modalità di accesso al prodotto ed eventuali link a cloud. La scheda descrittiva in formato pdf/A e il "prodotto multimediale" dovranno essere denominati con il codice meccanografico dell'Istituto per una facile identificazione.

Art. 4 Valutazione

I lavori pervenuti saranno valutati da una Commissione, appositamente istituita dall'USR.
La Commissione opererà autonomamente.

I materiali saranno valutati e sarà assegnato un punteggio in base ai seguenti criteri:

1. grado di innovazione nella didattica;
2. grado di partecipazione/interazione degli studenti, con compiti in cui si richiede loro la produzione di materiali digitali, la consultazione di fonti diversificate in rete, la partecipazione a comunità di pratica online, la risoluzione di problemi autentici;
3. supporto dato dalle ICT al setting di apprendimento ed alla didattica;

4. eventuale collaborazione attivata tra i docenti della classe;
5. prodotto finale (significatività, creatività, trasferibilità).

Ogni criterio avrà una valutazione da 1 a 5, solo il criterio 3 vedrà raddoppiato il punteggio; in caso di parità, la Commissione potrà disporre di ulteriori 5 punti complessivi, per ciascun componente, da assegnare liberamente ai lavori in parità. Se anche in questo caso si raggiungesse la parità il primo premio verrà assegnato ex aequo (ex aequo) e il valore previsto suddiviso tra i vincitori.

Art. 5 Premi

Verranno assegnati complessivamente **6 premi** del valore di **€ 500,00 ciascuno**, *due* per la sezione della scuola secondaria di I grado, *due* per quella del primo biennio della secondaria di II grado e *due* per quella dell'ultimo triennio della secondaria di II grado.

Il premio è destinato alla classe partecipante che presenta il prodotto.

La Commissione assegnerà delle **menzioni speciali** come giusto riconoscimento simbolico agli autori che si saranno distinti per l'impegno e la creatività dimostrati.

I docenti referenti che hanno supportato le classi vincitrici potranno accedere gratuitamente all'esame di una delle certificazioni informatiche messe a disposizione dall'AICA e indicate nell'allegato B (Elenco Certificazioni AICA).

I vincitori e gli autori che avranno ricevuto menzioni speciali saranno premiati **nel corso di un evento in data e luogo da definire**. La premiazione è a cura di AICA.

Art. 5 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 la Sicilia 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.

Palermo, 17 ottobre 2017

**Il Direttore Generale
Maria Luisa Altomonte**



Firmato digitalmente da
ALTOMONTE MARIA LUISA
C=IT
O=MINISTERO ISTRUZIONE
UNIVERSITA' E
RICERCA/80185250588

USR Sicilia - AICA

Bando di concorso “Progetti Digitali” a.s. 2017-2018

NOTA

File da **denominare con il codice meccanografico dell’Istituto scolastico** e da inviare in formato pdf entro il 31/01/2018 a: drsi.staff@istruzione.it e concorsidigitali@gmail.com.

(ove l’Istituto scolastico presenti più progetti, il file deve essere denominato dal codice meccanografico seguito da un numero che identifica altro progetto).

MODULO SCHEDA PROGETTO

1 - DATI ISTITUTO

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

2 - DATI PROGETTO

Classe o classi		
Docente referente	nominativo	
	telefono	
	mail	
Altri Docenti referenti	nominativo	
	telefono	
	mail	
Eventuali collaborazioni esterne		
Progetto	Tema (selezionare l’area tematica del progetto)	<input type="checkbox"/> Logica e pensiero computazionale; <input type="checkbox"/> Internazionalizzazione del curricolo; <input type="checkbox"/> Alternanza scuola-lavoro.
	titolo	
	sintetica descrizione del progetto	

Traguardi di apprendimento	
Metodologia/e	

3 - IDEAZIONE DEL PROGETTO	
Il contesto della classe	
L'idea chiave	
La funzione delle ICT e dei media	
Risorse e strumenti digitali utilizzati nel corso dell'attività	
Descrizione delle modalità di utilizzo delle risorse	

4 - DOCUMENTAZIONE DEL PROGETTO	
Tipologia prodotto realizzato	
Reperibilità dei materiali (link ed eventuali password di accesso)	
Descrizione prodotto finale	
NOTE	

Data

Firma del Dirigente

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

BANDO DI CONCORSO PROGETTI DIGITALI a.s. 2017-18

ALLEGATO B

CERTIFICAZIONI INFORMATICHE EUROPEE GESTITE DA AICA PER L'ITALIA

Programmi	Certificazione
ECDL	ECDL "base" (quattro esami)
	ECDL "full standard" (sette esami)
	ECDL "Advanced"
	ECDL "CAD 2D"
	ECDL "CAD 3D"
	ECDL "Health"
	ECDL "GIS" (tre esami)
	ECDL "Imagediting"
	ECDL "Webediting"
	ECDL "Multimedia" (tre esami)