



# Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca

*Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione*

*Direzione Generale per lo studente, l'integrazione e la partecipazione*

I.I.S.S. "VOLTA DE GEMMIS" - BITONTO  
Prot. 0007415 del 29/10/2019  
07 (Entrata)

Ai dirigenti scolastici delle scuole  
secondarie di secondo grado  
LORO SEDI

## **Oggetto: Quarta edizione del progetto CyberChallenge.IT promosso dal Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica.**

Il CINI (Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica) costituisce oggi un punto di riferimento della ricerca accademica nazionale nei settori dell'Informatica e dell'Information Technology. Il CINI include 46 università pubbliche ed è attualmente dotato di 10 Laboratori Nazionali tematici distribuiti sul territorio nazionale.

Uno di questi è il Laboratorio Nazionale di CyberSecurity, che svolge molteplici attività mirate, tra l'altro, al consolidamento della ricerca accademica nel settore della cybersecurity e al rafforzamento dei rapporti tra accademia, pubblica amministrazione e settori produttivi.

In questo contesto, uno dei progetti strategici del Laboratorio è **CyberChallenge.IT**, che punta a scoprire e valorizzare il talento "cyber" in giovani fra i 16 e 23 anni che studiano in Italia presso le Scuole Secondarie di Secondo Grado e le Università. Il progetto si inserisce all'interno dell'Indirizzo Operativo n. 3 del "*Piano Nazionale per la Protezione Cibernetica e la Sicurezza Informatica*", guidato dal *Sistema di Informazione per la Sicurezza della Repubblica - Dipartimento delle informazioni per la sicurezza (DIS)* della Presidenza del Consiglio dei Ministri.

CyberChallenge.IT, giunto alla quarta edizione, mira a identificare giovani talenti, offrire loro un percorso guidato di formazione e, in prospettiva, indirizzare alcuni di loro verso tematiche di grande rilevanza per il sistema Paese e nelle quali è noto esservi una enorme carenza di competenze e di forza lavoro.

L'edizione 2020 proporrà corsi di addestramento riservati agli studenti più meritevoli, svolti presso oltre 20 sedi universitarie italiane distribuite su tutto il territorio nazionale e culminerà nel quarto campionato italiano Capture-The-Flag (CTF) in cybersecurity.

Successivamente verranno selezionati i componenti della *Squadra Nazionale Italiana di Cyberdefender*, che parteciperà al campionato Europeo ([www.europeancybersecuritychallenge.eu](http://www.europeancybersecuritychallenge.eu)).

Nella edizione 2019 la Nazionale Italiana ha conquistato il podio, guadagnandosi il secondo posto.

Il progetto mira anche a ricercare e a far emergere in maniera significativa talenti femminili e di settore, promuovendo e sperimentando forme innovative, e la selezione di soggetti particolarmente talentuosi su ambiti specifici, indipendentemente dal posizionamento della squadra di appartenenza.

Particolare attenzione sarà rivolta agli studenti delle **scuole secondarie di secondo grado**, anche attraverso i nuovi "Percorsi per le competenze trasversali e per l'orientamento", che potranno servire ad aumentare il loro interesse verso studi universitari scientifici e tecnologici. È previsto inoltre un programma di



# *Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca*

*Dipartimento per il sistema educativo di istruzione e di formazione*

*Direzione Generale per lo studente, l'integrazione e la partecipazione*

federazione delle scuole superiori con CyberChallenge.IT per promuovere la preparazione e la partecipazione dei giovani al test di ammissione.

Per ogni ulteriore informazione e per conoscere le scadenze temporali delle attività e delle iscrizioni è possibile far riferimento al sito Web: <https://www.cyberchallenge.it>.

Nel ringraziare per la consueta e sempre proficua collaborazione, si invitano le SS.LL. a favorire la più ampia diffusione della presente presso l'istituto scolastico di competenza.

IL DIRETTORE GENERALE

Giovanna Boda



Firmato digitalmente da BODA  
GIOVANNA  
C = IT  
O = MINISTERO ISTRUZIONE  
UNIVERSITA' E RICERCA