



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

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).

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