



I.T.T. “P. L. NERVI – G. GALILEI”
Viale Padre Pio da Pietrelcina, sn - 70022 Altamura
(BA)

Cod. Mecc.: BATL07000T



Altamura, 11 giugno 2020.

Alla comunità scolastica
dell'Istituto Tecnico Tecnologico “Nervi-Galilei”

Proprie Sedi

Al Sito Web

L'Istituto Tecnico-Tecnologico “Nervi-Galilei” primeggia nella fase provinciale del Cyber Challenge

Un altro prestigioso risultato per l'I.T.T. “Nervi-Galilei” di Altamura, lo studente Raul Agolli della 4° A Informatica si è classificato al terzo posto tra i quattro migliori hacker etici emersi durante l'edizione provinciale della CyberChallenge.it.

Venerdì 12 giugno Raul Agolli sarà premiato presso il Politecnico, primo momento in presenza della competizione, e rappresenterà la squadra di Cyberdefender del Politecnico di Bari nella fase nazionale in programma il 1° ottobre 2020.

CyberChallenge.IT è il programma italiano di formazione per i giovani talenti della sicurezza informatica, organizzato dal Laboratorio Nazionale

Cybersecurity del CINI (Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica). Il progetto CyberChallenge.IT 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, con il patrocinio del Ministero della Difesa.



**CYBER
CHALLENGE**
CyberChallenge.IT

Il progetto CyberChallenge.IT, giunto alla quarta edizione, si propone di accompagnare ragazze e ragazzi tra i 16 e i 23 anni lungo un percorso di formazione e sviluppo di competenze specialistiche legate al mondo della cybersecurity e di favorire l'individuazione di una nuova generazione di professionisti della sicurezza informatica con profili fortemente ricercati nel mercato del lavoro.

Gli studenti vengono selezionati, a seguito di informazione capillare nelle scuole superiori e nelle università, tramite due test. Il primo viene svolto on-line da remoto e serve per una prima selezione; il secondo viene svolto in presenza presso le diverse università aderenti al progetto e serve per la formazione delle squadre.

Venti studenti sono stati selezionati su 317 candidature: otto studenti del Poliba e dodici studenti di scuole superiori di secondo grado provenienti dall'I.T.T. "Nervi-Galilei" di Altamura, dall'I.I.S.S. "Sen. Iannuzzi" di Andria, dall'I.I.S.S. "Guglielmo Marconi-Margherita Hack" di Bari, dall'I.I.S.S. "Volta - De Gemmis" di Bitonto, dall'I.I.S.S. "Blaise Pascal" di Foggia, dall'I.I.S.S. "Ferraris" di Molfett, dall'I.I.S.S. "Leonardo da Vinci" di Cassano delle Murge, dall'I.I.S.S. "G.B. Pentasuglia" di Matera, dall'I.I.S.S. "Enrico Fermi" di Bari, dall'I.I.S.S. "Luigi dell'Erba" di Castellana-Grotte.

Lo studente Raul Agolli è stato supportato nelle fasi di avvio del Progetto dalla docente di Sistemi e Reti prof.ssa Angela Clemente; mentre nel trimestre marzo-maggio, la preparazione di formazione per affrontare le gare è stata curata dai docenti del Politecnico di Bari con un allenamento di 72 ore, tra lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche che sono state svolte esclusivamente online a causa dell'epidemia Covid-19.

Questa fase si è conclusa in una gara mirata a selezionare quattro tra i migliori studenti di ciascuna sede Universitaria coinvolta.

Le parole di Raul Agolli al termine della gara: "A partecipare mi ha spinto la curiosità e la voglia di imparare. È stata un'esperienza bellissima, soprattutto la gara finale della seconda fase durata 7 ore. Il tempo è passato velocemente a causa delle tante sfide proposte e che ho dovuto completare. Sono arrivato al terzo posto nella classifica del Politecnico di Bari. Il comunicato stampa pubblicato dal Politecnico di Bari conferma che i primi quattro costituiranno la squadra Poliba alla gara nazionale. Sono molto contento per il risultato ottenuto ma sono anche consapevole che, in vista della gara nazionale, devo impegnarmi di più".

Nelle gare individuali, svolte in remoto lunedì 8 giugno in tutt'Italia, i concorrenti hanno affrontato numerose sfide ispirate ai vari aspetti della sicurezza informatica: dall'ambito software a quello hardware, passando per la crittografia, la sicurezza delle reti e del web e il controllo degli accessi.

In totale le squadre italiane sono ventotto che rappresentano le ventotto sedi partecipanti: ventisei Università italiane, il Centro di Competenza Cybersecurity Toscano, il Comando per la Formazione e Scuola di Applicazione dell'Esercito di Torino. La Puglia è rappresentata dal Politecnico di Bari, dall'Università degli studi di Bari "Aldo Moro", dall'Università del Salento.

La fase successiva prevede ad ottobre una gara a squadre a livello nazionale; i dieci vincitori della finale faranno parte della TeamItaly, la Squadra nazionale di Cyberdefender che rappresenterà l'Italia nelle competizioni internazionali. A livello europeo la TeamItaly partecipa ogni anno alla European CyberSecurity Challenge (ECSC) organizzata dalla European Union Agency for Cybersecurity (ENISA) con lo scopo di favorire lo scambio di conoscenza e talenti su tutta Europa.

Nelle passate competizioni, la squadra italiana di talenti ha rappresentato con successo l'Italia conquistando nella scorsa edizione il secondo posto sul podio.

Il Dirigente Scolastico

Prof. Vitantonio Petronella

Firma autografa sostituita a mezzo stampa, ai sensi dell'art. 3, comma 2 del d.lgs. n. 39/1993"