

 <p>Cezzi De Castro Moro</p> <p>e- mail leis04700x@istruzione.it P.E.C. leis04700x@pec.istruzione.it Sitoweb : www.iisscezsidecastromoro.edu.it</p>	Via don L.Sturzo, 4 - 73024 MAGLIE (LE) Codice Fiscale 92029240758 ITS 0836 428711 Fax 0836484808 Liceo 0836 484400 Fax 0836484400	
<p>DIRIGENTE</p>	<p>CIRCOLARE N. 150</p>	<p>Maglie, 16 gennaio 2019</p>

Agli Studenti
Ai docenti
Al Sito dell'Istituto
Area sito dedicata

Oggetto: Programma di federazione tra istituti superiori e CyberChallenge.IT (Area PNSD e Area Cyberbullismo)

CyberChallenge.IT è il primo programma nazionale italiano di introduzione alla **sicurezza informatica** per ragazze e ragazzi appassionati di tecnologia tra i 16 e i 23 anni. Il programma è organizzato annualmente dal Laboratorio Nazionale di Cybersecurity del Consorzio Interuniversitario Nazionale per l'Informatica (CINI) con il supporto del **Sistema di Informazione per la Sicurezza della Repubblica Italiana**. I migliori studenti selezionati dal programma CyberChallenge.IT sono convocati nella squadra nazionale di cyberdefender che rappresenta l'Italia nelle competizioni internazionali dedicate alla sicurezza informatica.

Giunto alla sua terza edizione, CyberChallenge.IT conta oggi 18 università aderenti sul territorio italiano e migliaia di giovani iscritti, fra cui studenti delle scuole superiori coinvolti nell'iniziativa anche tramite progetti di **alternanza scuola-lavoro**. La partecipazione è **gratuita per gli studenti** previo superamento di un test di ammissione su logica e abilità nella programmazione. **Per maggiori informazioni:** <http://cyberchallenge.it>

Gli istituti aderenti al programma di federazione si impegneranno a **promuovere l'iscrizione a CyberChallenge.IT di propri studenti** appassionati in informatica, appariranno sul **sito Web nazionale CyberChallenge.IT** e verranno menzionati nella comunicazione via stampa e social media a cura del Laboratorio Nazionale di Cybersecurity del CINI. **CyberChallenge.IT supporterà inoltre i docenti di informatica degli istituti aderenti** nella preparazione al test di ammissione, motivando gli studenti a valorizzare il proprio talento nelle sfide digitali.

Le iscrizioni, che ogni studente potrà effettuare sul sito <https://cyberchallenge.it/register>, si chiudono il 20 gennaio 2019.

Fase di selezione degli studenti

- Saranno somministrati quiz di logica, programmazione C (Python e Java opzionali), lingua inglese (livello base);
- Le preselezioni (23-25 gennaio, online) potranno essere svolte da casa o da scuola mediante computer;
- Il test di ammissione si svolgerà presso l'Università del Salento, Dipartimento di Ingegneria dell'Innovazione - Aula Manni il 1 febbraio 2019 a partire dalle ore 9:00. In caso di adesione, si richiede che i Dirigenti giustificino l'assenza degli studenti partecipanti, qualora il test ricada nella fascia oraria delle lezioni scolastiche.

Fase di addestramento degli studenti

Gli studenti selezionati parteciperanno ad un addestramento nella primavera 2019 strutturato in 12 lezioni frontali di 4 ore (48 ore in totale) presso i laboratori dell'Università del Salento e 12 lezioni online di 1,5 ore (18 ore in totale)

Gare

- La finale locale si svolgerà il 6 Giugno 2019 presso l'Università del Salento;
- La finale nazionale si svolgerà il 27 giugno 2019. Le spese per la partecipazione degli studenti sono coperte dall'organizzazione.

Chiunque sia interessato a partecipare all'iniziativa, è pregato di comunicare la propria adesione ad uno dei docenti sotto indicati entro venerdì 18 gennaio 2019:

- Prof.ssa Bleve Maria Angela (plesso Cezzi);
- Prof.ssa Mariano Tiziana (plesso Moro).

IL DIRIGENTE SCOLASTICO

Prof.ssa AnnamariaVERNALEONE

(F.to digitalmente ai sensi del D.lgs82/2005, s.m.i. e norme collegate)