

*AI DIRIGENTI SCOLASTICI
AI DOCENTI REFERENTI DI FISICA E SCIENZE
ALLE SCUOLE SUPERIORI DELLE REGIONI:
SICILIA, CALABRIA, CAMPANIA, PUGLIA*

OGGETTO: SCUOLA ESTIVA EUSO 2019 – V EDIZIONE

La SCUOLA ESTIVA EUSO 2019 è rivolta alle studentesse ed agli studenti delle scuole secondarie di secondo grado della Sicilia, della Calabria, della Campania e della Puglia che nell'a.s.2018/19 hanno frequentato il primo o il secondo biennio ed ai docenti accompagnatori.

La **SCUOLA ESTIVA EUSO** si pone l'obiettivo di offrire alle ragazze ed ai ragazzi che mostrano un forte interesse per la Fisica e per le Scienze, la possibilità di approfondire e valorizzare le loro competenze, insieme ai docenti accompagnatori, attraverso giornate di studio mirate alla preparazione delle **Olimpiadi della Fisica OLIFIS** e delle **Olimpiadi EUSO, European Union Science Olympiads**.

Le **OLIFIS** sono competizioni individuali, rivolte a studentesse e studenti del secondo biennio e del monoennio, che si basano sulla capacità di risolvere problemi di Fisica sia in ambiente teorico che sperimentale.

Le **EUSO**, rivolte a studentesse e studenti che frequentano i primi anni della Scuola Secondaria Superiore che non abbiano compiuto i 17 anni prima del 1 Gennaio dell'anno successivo a quello di iscrizione, prevedono prove che consistono in diverse attività sperimentali in area biologica, chimica e fisica: gli esperimenti vanno sviluppati contemporaneamente da gruppi composti ciascuno da tre concorrenti e i gruppi operano con strategie cooperative di divisione dei lavori.

Il progetto **Scuola Estiva EUSO** è curato **dall'Associazione per l'Insegnamento della Fisica (A.I.F.) della sezione di Caltanissetta** e dal **Gruppo delle Olimpiadi EUSO** ed è ospitato dalla **Scuola Superiore di Catania**.

Il gruppo di progetto della Scuola Estiva EUSO è costituito, dalla prof.ssa **Giuliana Cavaggioni**, già responsabile Nazionale delle EUSO e mentore Nazionale per la Fisica, dal prof. **Renato Sampaolo**, docente responsabile laboratorio EUSO, dal prof. **Carlo Meneghini**, docente ordinario del dipartimento di Scienze UNIROMATRE, dal prof. **Paolo Laveder**, docente responsabile del PNLS - UNIPD e mentore Nazionale per la Biologia, dal dott. **Paolo Centomo**, ricercatore del dipartimento di Chimica UNIPD, dal prof. **Claudio Carletta**, docente responsabile del laboratorio Arduino IIS "G. Galilei" CL per la sezione AIF di Caltanissetta e dalla prof.ssa **Maria Petitto**, mentore per le Scienze Fisiche del Polo EUSO di Caltanissetta

Direttore della Scuola è la prof.ssa **Maria Petitto**.

Presidente della Scuola Superiore di Catania è il Prof. **Roberto Purrello**

Il progetto è realizzato in collaborazione con i dipartimenti di **Fisica, Biologia e Chimica dell'Università di Catania**.

La SCUOLA ESTIVA EUSO si terrà presso Villa San Saverio, sede della Scuola Superiore di Catania dal 26 al 31 Agosto 2019 e vedrà la partecipazione di un numero minimo di 24 studentesse e studenti e massimo di 48.

Possono iscriversi alla Scuola studentesse e studenti segnalati ed accompagnati da un docente dell'area scientifica.

Costituiscono crediti per la selezione i voti scolastici in biologia, chimica e fisica e i risultati conseguiti nei Giochi di Anacleto, nelle OLIFIS e in analoghe gare di Biologia, di Chimica, di Informatica e di Matematica.

La domanda di partecipazione dovrà essere inoltrata **entro il 25 LUGLIO 2019** e richiede l'invio dei seguenti documenti:

- **Modulo di iscrizione (allegato).**
- **Copia della pagella con i voti del secondo quadrimestre a.s. 2018/19.**
- **Eventuali segnalazioni, fornite dal docente di area scientifica, che si ritengono necessarie ai fini della valutazione**

al seguente indirizzo di posta elettronica: mariaconchetta.petitto@gmail.com

Le domande che non includono i documenti richiesti non saranno prese in considerazione.

Le domande saranno valutate da una apposita commissione formata da tre docenti della sezione AIF di Caltanissetta ed il giudizio espresso sarà insindacabile.

L'ammissione alla Scuola verrà effettuata in base a:

- risultati conseguiti nei GIOCHI DI ANACLETO e nelle varie fasi delle Olimpiadi di Fisica, Chimica, Biologia, Informatica e Matematica.
- valutazione di Fisica, Biologia, Chimica e condotta dello scrutinio finale dell'a.s. 2018/19.

Verrà comunque garantita l'ammissione di una studentessa/uno studente per scuola partecipante.

L'avvenuta accettazione sarà trasmessa per e-mail agli indirizzi forniti nel modulo di iscrizione on-line entro il **30 LUGLIO 2019**, e sarà accompagnata da informazioni organizzative.

Gli studenti selezionati dovranno dare **conferma** di accettazione, tramite e-mail, entro il **10 AGOSTO 2019**, pena la loro cancellazione.

Gli studenti partecipanti ed i docenti accompagnatori saranno ospiti, per cinque notti, della prestigiosa struttura Villa "S. Saverio", sede della Scuola Superiore di Catania

L'iscrizione e la partecipazione al corso sono gratuiti.

Agli studenti partecipanti ed ai docenti accompagnatori è richiesto il pagamento di una quota di €150,00 comprensiva del servizio mensa e navetta da/per l'Università di Catania.

Si precisa che i costi di trasferimento da e verso la scuola di provenienza sono a carico delle studentesse e degli studenti partecipanti, dei docenti accompagnatori o della scuola di provenienza.

In caso di adesione, la scuola di appartenenza dello studente dovrà provvedere ad estendere la copertura assicurativa nel periodo e luogo di svolgimento dello stage estivo.

**Successivamente verrà inviato il programma dettagliato della
SCUOLA ESTIVA EUSO 2019**

Alle studentesse ed agli studenti partecipanti verrà rilasciata certificazione della partecipazione alle attività svolte.

Alle docenti ed ai docenti accompagnatori verranno inviati protocolli e documentazione delle attività laboratoriali programmate e verrà rilasciata certificazione delle ore di attività di aggiornamento svolte.

Caltanissetta, 20/06/2019

Il Direttore del Corso
Prof.ssa Maria Petitto

Il Presidente della Scuola Superiore di Catania
Prof. Roberto Purrello

Sezione A.I.F. di Caltanissetta
Liceo Scientifico "A. Volta"
via N. Martoglio,1
93100 Caltanissetta
<http://www.liceoscientificovolta.gov.it/cms/home-404-9/a.i.f.-sez.-di-caltanissetta.htm>

Scuola Superiore di Catania
Via Valdisavoia, 9
95123 Catania
<http://www.scuolasuperiorecatania.it/>



Sezione di Caltanissetta



European Union Science Olympiad

MODULO DI ISCRIZIONE - STUDENTE ALLA SCUOLA ESTIVA EUSO 2019

Il/La sottoscritto/a,
 genitore dello studente,
 nato/a a il,
 residente a,
 Via n.,
 codice fiscale n.,

CHIEDE

che il/la proprio/a figlio/a sia ammesso alla selezione in oggetto.

Consapevole che, in caso di dichiarazioni mendaci, falsità negli atti o uso di atti falsi, il/la proprio/a figlio/a decadrà immediatamente dalla partecipazione anche futura della scuola in oggetto,

DICHIARA

Che il/la proprio/a figlio/a ha:

frequentato la classe eventuale indirizzo di studio.....

della scuola

Città Provincia e sigla provincia

partecipato *nel corrente anno scolastico*

ai *Giochi di Anacleto e/o Olimpiadi OLIFIS*. In caso affermativo indicare:

anno [] locali con punteggio posizione su

anno [] locali con punteggio posizione su

(aggiungi righe se necessario)

a gare di Biologia, Chimica, Informatica, Matematica. In caso affermativo indicare:

tipo di gara con punteggio posizione su

tipo di gara con punteggio posizione su

domicilio in (città, via, n. e C.A.P.)

tel:..... cell:..... indirizzo email:.....

Allega la *fotocopia della pagella del I e II quadrimestre* firmata dal Dirigente scolastico/insegnante e alcune note compilate e firmate dall'insegnante di area scientifica.

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati nel rispetto della legge n° 675/1996 per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Data

Firma





Sezione di Caltanissetta



European Union Science Olympiad

Brevi note sul candidato compilate dall'insegnante





Sezione di Caltanissetta



European Union Science Olympiad

ASSUNZIONE DI RESPONSABILITÀ

(del genitore della studentessa/dello studente partecipante)

Il presente modulo, debitamente compilato, andrà consegnato al docente responsabile della **SCUOLA ESTIVA EUSO 2019** all'atto della registrazione iniziale.

Una copia sarà inviata, allegata alla domanda, all'indirizzo: mariaconchetta.petitto@gmail.com

Specificando in oggetto:

“ISCRIZIONE ALLA SCUOLA ESTIVA EUSO 2019”

Il/La sottoscritto/a _____ genitore/tutore di _____

nato/a _____ il _____

che ha frequentato la classe _____ presso la scuola _____

residente a _____ in via _____

telefono casa _____ telefono cellulare _____

CHIEDE DI ISCRIVERE

il/la proprio/a figlio/a alla **SCUOLA ESTIVA EUSO 2019**

DICHIARA INOLTRE,

fatti salvi gli obblighi assicurativi e la normale vigilanza degli accompagnatori secondo le vigenti disposizioni,

1. di aver preso visione del fatto che la Scuola Secondaria di Secondo Grado frequentata dal figlio ha provveduto ad estendere la copertura assicurativa scolastica nel periodo dal 26 al 31 AGOSTO 2019 presso la Scuola Superiore di Catania.
2. di sollevare i docenti del corso, i docenti responsabili del corso, i docenti animatori del corso, la struttura ospitante e l'Università da ogni responsabilità nei confronti di persone e cose eventualmente danneggiate dal comportamento di mio Figlio/a.
3. di essere informato, ai sensi e per gli effetti del D.lgs. 196/2003 che i dati personali raccolti saranno trattati, anche con strumenti informatici, esclusivamente nell'ambito del procedimento per il quale la presente dichiarazione viene resa.
4. di impegnarsi al versamento della quota di iscrizione, a titolo di rimborso spese per il vitto ed i trasferimenti in bus, da versarsi con le modalità che verranno indicate in seguito.

Data

Firma



ALLEGATO PRIVACY

Partecipazione alle attività della SCUOLA ESTIVA EUSO 2019 e privacy

I sottoscritti _____ (padre) e _____ (madre),

genitori dell'alunn _____

frequentante la classe _____ della scuola _____

AUTORIZZANO

la SCUOLA ESTIVA EUSO 2019, nella persona del Direttore del Corso, docente Petitto Maria, all'effettuazione e all'utilizzo di fotografie, video o altri materiali audiovisivi contenenti l'immagine, il nome e la voce del/la proprio/a figlio/a, all'interno di attività educative e didattiche per scopi documentativi, formativi e informativi.

Le immagini e le riprese audio-video realizzate nella Scuola, nonché gli elaborati prodotti dagli studenti durante le attività didattiche potranno essere utilizzati esclusivamente per documentare e divulgare le attività della Scuola tramite il sito internet di Istituto, pubblicazioni, mostre, corsi di formazione, seminari, per la realizzazione dell'annuario e/o il quadro dell'anno e altre iniziative promosse dall'Associazione anche in collaborazione con altri enti.

La presente autorizzazione non consente l'uso dell'immagine in contesti che pregiudicano la dignità ed il decoro del/la proprio/a figlio/a o per fini diversi da quelli sopra indicati.

I sottoscritti confermano di non avere nulla a pretendere in ragione di quanto sopra indicato e di rinunciare irrevocabilmente ad ogni diritto, azione o pretesa derivante da quanto sopra autorizzato.

Si allega copia di un valido documento di riconoscimento di uno dei due genitori o di entrambi i genitori qualora, separati o divorziati, condividano la responsabilità educativa.

Firme dei genitori

Padre _____

Madre _____

MODULO DI ISCRIZIONE - DOCENTE ACCOMPAGNATORE

ALLA SCUOLA ESTIVA EUSO 2019

Il/La sottoscritto/a

nato/a a il

residente a

Via n.

codice fiscale n.

tel:..... cell:..... indirizzo email:.....

CHIEDE

di partecipare alla SCUOLA ESTIVA EUSO 2019 come docente accompagnatore del gruppo di studenti:

N	Nome	Cognome	sessoclasse	SCUOLA
1				
2				
3				
4				
5				
6				
DOCENTE ACCOMPAGNATORE PROF.:				

Il sottoscritto esprime il proprio consenso affinché i dati personali forniti possano essere trattati nel rispetto della legge n° 675/1996 per gli adempimenti connessi alla presente procedura.

Data

Firma