



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA  
ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
"ARTURO MALIGNANI"  
UDINE



Circolare Docenti n.906  
Circolare Allievi n. 729

Ai Docenti delle classi  
**4<sup>^</sup> TEL A**  
**5<sup>^</sup> LSA A**

Agli allievi  
**TONIZZO EMILIANO – 4<sup>^</sup> TEL A**  
**COLUSSI GIACOMO – 5<sup>^</sup> LSA A**

Gli allievi sopra elencati parteciperanno **martedì 12 marzo 2019** alla Masterclass di Fisica presso il **Dipartimento di Fisica** (edificio F) dell'Università degli Studi di Trieste in via Alfonso Valerio, 2.

**Programma della giornata:**

07:30 Partenza dall'Istituto

08:30 - 09:00 Registrazione (in Aula A, Dipartimento di Fisica)

09:00 - 09:15 Messaggio di Benvenuto dei Direttori

(Rinaldo Rui, direttore della Sezione di Trieste dell'INFN)

(Paolo Camerini, Direttore vicario del Dipartimento di Fisica)

09:15 - 10:00 Seminario: "Le particelle elementari e la fisica di frontiera a LHC"

(Valentina Zaccolo, Università di Trieste & INFN, Sezione di Trieste)

10:00 - 10:45 Seminario: "Alla ricerca delle particelle strane dal plasma di quark e gluoni in ALICE"

(Ramona Lea, UniTs & INFN Sezione di Trieste)

Pausa e trasferimento dall'Aula A alle aule informatiche

11:00 - 13:00 Analisi degli eventi di ALICE

(Ramona Lea, Grazia Luparello, Valentina Zaccolo, Enrico Fragiaco, Giacomo-Vito

Margagliotti,

Stefano Piano, Massimo Casarsa, Vieri Candelise, Federico Vazzoler, Alessandro Da Rold)

Pranzo e trasferimento in aula A

14:10 - 14:30 Seminario: "Le attività scientifiche dell'Istituto Nazionale di Fisica Nucleare a Trieste"

(Enrico Fragiaco, INFN Sezione di Trieste)

14:30 - 15:15 Visita virtuale dell'esperimento ALICE

(in collegamento dal CERN: Despina Hatzifotiadou, Roberto Divià e Manuel Colocci)

15:15 - 15:45 Discussione dei risultati e preparazione per il collegamento in videoconferenza

Pausa

16:00 - 17:00 Videoconferenza con il CERN e gli altri istituti partecipanti (in inglese):

presentazioni, domande, discussione dei risultati

17:00 - 18:00 Discussione finale, domande e consegna attestati.

Tutti gli studenti partecipanti, per ottenere le credenziali di accesso all'aula informatica, e per essere abilitati quindi a fare le esercitazioni, dovranno presentarsi muniti di documento di identità.

**Sede di Udine**

Liceo Scientifico UDPS016018

Istituto Tecnico Diurno UDTF01601A

Istituto Tecnico Serale UDTF01651Q

Codice Ministeriale ISIS UDIS01600T

Cod. Fiscale e P. IVA 00401740303

Viale Leonardo Da Vinci 10 - 33100 UDINE

Tel. 0432-46361 Fax 0432-545420

**Sede di San Giovanni Al Natisono**

Istituto Tecnico UDTF016002B

Istituto Professionale UDRI01601D



MINISTERO DELL'ISTRUZIONE, DELL'UNIVERSITÀ E DELLA RICERCA  
ISTITUTO STATALE DI ISTRUZIONE SUPERIORE  
"ARTURO MALIGNANI"  
UDINE



Gli studenti, che verranno considerati presenti ma fuori aula, verranno accompagnati dal prof. Fabrizio Florit con **partenza dall'Istituto alle ore 7.30.**

Udine, 10 marzo 2019.

Il Coord. del Dipartimento di Fisica  
Prof. Fabrizio Florit

Il Dirigente Scolastico  
Prof. Andrea CARLETTI

Florit/Colussi

**Sede di Udine**

Liceo Scientifico UDPS016018  
Istituto Tecnico Diurno UDTF01601A  
Istituto Tecnico Serale UDTF01651Q

Codice Ministeriale ISIS UDIS01600T  
Cod. Fiscale e P. IVA 00401740303  
Viale Leonardo Da Vinci 10 - 33100 UDINE  
Tel. 0432-46361 Fax 0432-545420

**Sede di San Giovanni Al Natisono**

Istituto Tecnico UDTF016002B  
Istituto Professionale UDRI01601D