

 Unione Europea <b>FONDI STRUTTURALI EUROPEI</b> <b>pon</b> 2014-2020 PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)	 MIUR	 <b>REGIONE PUGLIA</b>	 <b>PUGLIA FESR-FSE</b> 2014/2020 <i>Il futuro alla portata di tutti</i>
 <b>G. Giorgi</b> I.T.T. BRINDISI		<b>Istituto Tecnico Tecnologico "G. GIORGI" – Brindisi</b> <i>Informatica, Telecomunicazioni, Elettronica, Elettrotecnica, Automazione, Meccanica Meccatronica, Energia</i>	
C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004 Web: <a href="https://www.ittgiorgi.edu.it">https://www.ittgiorgi.edu.it</a>	Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI Tel. 0831418894 – Fax 0831418882	e-mail: <a href="mailto:brtf010004@istruzione.it">brtf010004@istruzione.it</a> p.e.c.: <a href="mailto:BRTF010004@pec.istruzione.it">BRTF010004@pec.istruzione.it</a>	

ISTITUTO TECNICO INDUSTRIALE STATALE - "G. GIORGI"-BRINDISI <b>Prot. 0012808 del 10/12/2020</b> (Uscita)
--

Brindisi, (vedi segnatura)  
 Agli studenti del quarto e quinto anno  
 Ai docenti  
 Al Registro Elettronico  
 Sito Web  
 Sede

Circolare N. 100

Oggetto: Orientamento in uscita e P.C.T.O. : **Piano Lauree Scientifiche-Laboratori PLS di Fisica a/s 2020-21**

Nell'ambito del Piano Lauree Scientifiche (PLS), progetto ministeriale finalizzato a divulgare e promuovere la cultura scientifica, **il Dipartimento di Matematica e Fisica "E. De Giorgi" dell'Università del Salento**, attiverà anche per l'anno scolastico/accademico 2020/21 i Laboratori di Fisica.

A causa dell'emergenza da COVID 19 e in accordo con la normativa vigente per il contenimento dell'epidemia, le attività saranno erogate in modalità a distanza.

L' Istituto Scolastico, aderendo al PLS, offre a tutti i propri studenti di IV e di V anno la possibilità di prendere parte gratuitamente ai test d'ingresso anticipati (previsti per il periodo di Marzo-Maggio 2021) per l'accesso ai corsi di laurea in Fisica e in Matematica dell'Università del Salento. Il superamento di tali test permette di non dover poi sostenere i test d'ingresso previsti nei mesi di Luglio e Settembre.

**A partire da gennaio 2021 saranno avviati i seguenti Laboratori PLS di fisica tenuti da docenti universitari del Dipartimento di Matematica e Fisica:**

- 1) Astrofisica
- 2) Elettromagnetismo
- 3) Fisica per l'Ambiente e per i Beni Culturali
- 4) Introduzione alla Fisica Moderna
- 5) Ottica
- 6) Optometria

**Ciascun Laboratorio PLS sarà articolato in 4 - 6 incontri pomeridiani per un totale di 10-15 ore. Ogni percorso sarà costituito da lezioni teoriche introduttive e da sessioni laboratoriali che prevedranno sia attività svolte presso il Dipartimento e seguite dagli studenti in remoto, sia semplici esperimenti da realizzare a casa.** Il calendario verrà stabilito in accordo con i Docenti degli Istituti partecipanti.

 <p>Unione Europea</p> <p>FONDI STRUTTURALI EUROPEI</p> <p>PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)</p> <p>2014-2020</p> <p>MIUR</p>	 <p>REGIONE PUGLIA</p> <p>PUGLIA FESR-FSE 2014/2020</p> <p>Il futuro alla portata di tutti</p>	
 <p><b>Istituto Tecnico Tecnologico "G. GIORGI" – Brindisi</b></p> <p>Informatica, Telecomunicazioni, Elettronica, Elettrotecnica, Automazione, Meccanica Meccatronica, Energia</p>		
<p>C.F. 80001970740 Cod. Mec. BRTF010004</p> <p>Web: <a href="https://www.ittgiorgi.edu.it">https://www.ittgiorgi.edu.it</a></p>	<p>Via Amalfi, 6 72100 BRINDISI</p> <p>Tel. 0831418894 – Fax 0831418882</p>	<p>e-mail: <a href="mailto:brtf010004@istruzione.it">brtf010004@istruzione.it</a></p> <p>p.e.c.: <a href="mailto:BRTF010004@pec.istruzione.it">BRTF010004@pec.istruzione.it</a></p>

A tutti gli studenti sarà rilasciato un attestato di partecipazione che comporterà il riconoscimento di 2 crediti formativi universitari (CFU) del tipo “a scelta dello studente” da poter impiegare in caso di immatricolazione al Corso di Laurea in Fisica dell’Università del Salento, nonché punteggio utile a selezioni per iniziative di carattere formativo dello stesso corso di laurea (partecipazioni a visite guidate in laboratori o centri di ricerca internazionali, frequenza di corsi dedicati, etc.).

**Agli studenti partecipanti corrisponde, inoltre, il credito scolastico.**

Il numero degli studenti partecipanti potrà essere da 3 a 7 da individuare entro e non oltre martedì 22 dicembre 2020.

**A tal proposito si pregano gli studenti interessati a segnalare il proprio nominativo( tramite mail) alla prof.ssa Valvetri entro il 20 dicembre 2020.**

**Il laboratorio di interesse sarà scelto in base alle esigenze degli iscritti.**

La docente funzione strumentale  
Anna Maria Valvetri



Il Dirigente Scolastico  
Prof.ssa Mina FABRIZIO

*Documento informatico firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs.82/2005 s.m.i. e norme collegate, il quale sostituisce il documento cartaceo e la firma autografa*