



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE "Galileo Ferraris"

ISTITUTO TECNICO TECNOLOGICO STATALE "GALILEO FERRARIS" - C.M. BATF06401B
LICEO SCIENTIFICO OPZIONE SCIENZE APPLICATE "RITA LEVI MONTALCINI" - C.M. BAPS064019

Circolare n. 282 del 13 gennaio 2025

**AGLI STUDENTI IN ELENCO
DELLE CLASSI 3^{AL} – 3^{DL}
AI GENITORI
AI DOCENTI
p.c. AL DSGA**

OGGETTO: Progetto PCTO "L'ingegneria delle superfici: dal geco al Touch Screen" in collaborazione con il Politecnico di Bari

Si comunica ai docenti e agli studenti delle classi **3AL e 3DL** indicati nell'elenco allegato, l'avvio del percorso PCTO in oggetto, in collaborazione con il Dipartimento di Meccanica, Politecnico di Bari. Il percorso verrà attuato presso il nostro Istituto e presso il Dipartimento di Meccanica a Bari, secondo il seguente calendario:

| DATA - ORARIO | ATTIVITÀ | SEDE |
|---------------------------------------|---|--|
| 27 gennaio 2025 8:30-13:00 | <i>Introduzione allo studio delle superfici. Struttura delle superfici origine delle forze di attrito e di adesione</i> | Sala Conferenze LS OSA |
| 30 gennaio 2025 8:30-13:00 | <i>Introduzione al comportamento dei materiali per applicazioni di afferraggio e manipolazione - Studio del Touch Screen</i> | Sala Conferenze LS OSA |
| 4 febbraio 2025 8:00-13:00 | <i>Microfabbricazione di superfici polimeriche e realizzazione di test di adesione superficiale su materiali di tipo elastomerico</i> | Laboratorio di Tribodinamica del Politecnico di Bari |

Gli alunni in elenco, dopo aver registrato le presenze nelle proprie classi, seguiranno le attività programmate per i **giorni 27/01 e 30/01** accompagnati dai rispettivi docenti tutor prof. N. Giancaspro (3DL) e C. Minervini (3AL) che saranno presenti in sala conferenze secondo il seguente orario:

- prof. C. Minervini: dalle ore 8:00 - alle ore 10:30
- prof. N. Giancaspro: dalle ore 10:30 - alle ore 13:00.

Per le attività programmate **martedì 04 febbraio p.v.**, gli studenti si incontreranno con i docenti accompagnatori designati (prof. N. Giancaspro e C. Minervini) presso la stazione ferroviaria di Molfetta alle ore 7:40, muniti di biglietto di andata e ritorno e di autorizzazione dei genitori, per recarsi presso il Laboratorio di Tribodinamica del Politecnico di Bari, via Edoardo Orabona,n.4.

Il rientro a Molfetta è previsto intorno alle ore 13:30 e dalla stazione ferroviaria gli studenti rientreranno a casa autonomamente.

Il Dirigente Scolastico

Prof. Luigi MELPIGNANO

*Firma autografa sostituita a mezzo stampa
ai sensi dell'art. 3, comma 2 D.Lgs. n.39/1993*

**STUDENTI PARTECIPANTI AL PCTO: "L'ingegneria delle superfici: dal
geco al Touch Screen" - POLIBA**

| | NOME | COGNOME | CLASSE |
|----|--------------|----------------|---------------|
| 1 | MATTIA | AMATO | 3AL |
| 2 | FRANCESCO | BELVISO | 3AL |
| 3 | ANTONIO | DALBIS | 3AL |
| 5 | MATTEO | DE SIMONE | 3AL |
| 6 | FRANCESCA | FAVUZZI | 3AL |
| 4 | FRANCESCO | GIOVINE | 3AL |
| 7 | SERGIO | MONGELLI | 3AL |
| 8 | CHRISTIAN | PALMIERI | 3AL |
| 9 | DAVIDE | SPADAVECCHIA | 3AL |
| 10 | CLAUDIO | DE GENNARO | 3DL |
| 11 | LEONARDO | DE TOMA | 3DL |
| 12 | MAURO | DI LIDDO | 3DL |
| 13 | DAVIDE | FIGLIOLA | 3DL |
| 14 | ADRIANA | FOGLIO | 3DL |
| 15 | FRANCESCO | LOVASCIO | 3DL |
| 16 | FRANCESCO | MASTRAPASQUA | 3DL |
| 17 | GABRIELE | MEZZINA | 3DL |
| 18 | SIMONE | PELLEGRINI | 3DL |
| 19 | GABRIELE | PETRUZZELLA | 3DL |
| 20 | IVAN DAMIANO | PISANI | 3DL |
| 21 | MIRCO | SASSO | 3DL |
| 22 | MASSIMILIANO | SQUEO | 3DL |
| 23 | REBECCA | TODISCO | 3DL |
| 24 | MARCO | UVA | 3DL |