



PRIMO LEVI
Istituto Professionale Statale

"SE COMPRENDERE È IMPOSSIBILE
CONOSCERE È NECESSARIO" (P. L.)

Piazzale Sicilia 5, 43121 PARMA - www.ipsialevi.edu.it - 0521/27.26.38; 0521/78.39.28 - Fax 0521/77.52.35
prri010009@istruzione.it prri010009@pec.istruzione.it - 80011596348 - Cod. Univoco Fatt. UFW76E

PROGRAMMA D'INGLESE

CLASSE 5[^]D MAT

a.s. 2025/2026

Libro di testo.

Ilaria Piccioli, **Mech & Tech**, English for Mechanical Technology and Engineering, Ed. San Marco 2022.

I TRIMESTRE

Topic 4: Safety Hub + appunti

- Workplace safety
- Workshop safety: Machinery and equipment safety, Welding safety and PPE
- Safety regulations and precaution, Signs and Symbols

UDA (interdisciplinare) “ Impianti solari e termici” appunti

UDA (Educazione Civica): Curriculum Vitae ed Europass

II PENTAMESTRE

Step 8: Heating and Refrigeration

- HVAC&R Systems
- Hot water central heating
- Boilers, System boilers and combi boiler heating systems, Types of fuel for home heating
- Radiators, Underfloor heating systems, Pro and cons about underfloor heating system

- Refrigeration, The refrigeration cycle, Sustainable refrigeration
- Air conditioning, Green technologies revolutionising HVAC&R
- Pumps, Dynamic pumps, positive displacement pumps

UDA (Interdisciplinare): “ Vita di trincea” (in fase di svolgimento)

Parma, 10 Maggio 2026

Insegnante
Prof.ssa Daniela Tarantino

RELAZIONE FINALE
CLASSE 5^A D MAT
a.s. 2022/2023

Materia: Inglese

Docente: Prof.ssa Daniela Tarantino

La classe è composta da 15 studenti, dei quali uno con diagnosi di DSA e un altro con percorso PFP, in quanto studente- atleta di alto livello.

Le lezioni, nell'arco di questo anno scolastico, si sono basate prevalentemente su argomenti di microlingua, argomenti del settore meccanico/termico, che gli studenti hanno già affrontato soprattutto nelle discipline più attinenti al loro percorso. Questo ha consentito loro di imparare la lingua settoriale nel contesto della interdisciplinarietà tenendo conto della difficoltà, da parte di molti studenti, a dover colloquiare di argomenti tecnici. Inoltre, si è cercato di affrontare gli aspetti storici più rilevanti ed in maniera sintetica del Regno Unito, così da collegarsi con le discipline di Storia e Italiano attraverso l'uso di fotocopie e di filmati in lingua individuati su Internet. Le tipologie delle verifiche scritte sono state simili alle prove INVALSI e come esercitazioni si sono affrontate sia Reading comprehension sia Listening comprehension. La classe, in generale, ha dimostrato una conoscenza non sempre sufficiente degli argomenti studiati, a causa anche delle continue assenze strategiche della maggior parte degli studenti, che ha dovuto sanare con recuperi in itinere attraverso diverse interrogazioni. Per la valutazione delle prove orali si è tenuto conto della difficoltà ad esporre in lingua pertanto si è concesso loro di suddividere gli argomenti per consentire di 'memorizzare' meglio i concetti. Per quanto riguarda la valutazione finale si tiene conto della media riportata nelle prove scritte e orali insieme.

Libri di testo utilizzato: Ilaria Piccioli, ***Mech & Tech***, English for Mechanical Technology and Engineering, Ed. San Marco, 2022.

Parma, 10 Maggio 2026

Prof.ssa Daniela Tarantino