



**Anno Scolastico 2025/2026**

**CLASSE V sez. B Indirizzo MECCANICA E**

**MECCATRONICA**

DISCIPLINA	Lingua Inglese
DOCENTE	Prof.ssa Beatrice Marchisio
TESTO/I ADOTTATO/I	Both Sides (Students' book and Workbook) - Liz Kilbey and Philip Wood with Vicki Anderson and Clare Kennedy, Cambridge University Press  "James Joyce – the magic of language" by Joseph Quinn (Ed. Black Cat)  MECHPOWER, English for Mechanics, Mechatronics and Energy – Margherita Robba, Laura Rua, Ed. Edisco.

Biella, 04/05/2026

L'insegnante: Beatrice Marchisio

Non è richiesta la firma dei Rappresentanti di classe degli allievi



**Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"**  
13900 BIELLA



# **PROGRAMMAZIONE DI DIPARTIMENTO**



## PROGRAMMA SVOLTO

The passive form (Unit 12 – Both Sides), spiegazione ed esercizi in classe;

James Joyce – figura ed opere trattate attraverso la lettura in classe del libro “James Joyce – the magic of language”;

“The Ulysses” by James Joyce – articolo caricato su sezione DIDATTICA del registro elettronico;

“The Dubliners” by James Joyce – articolo caricato su sezione DIDATTICA del registro elettronico;

“1984” by George Orwell – articolo caricato su sezione DIDATTICA del registro elettronico e visione spettacolo teatrale della compagnia “PalchettoStage” a Borgomanero;

MECHPOWER → Unit 3: Mechatronics

Chapter 3.1 → Digital electronics

Chapter 3.2 → Automation

Chapter 3.3 → Robotics

Articoli caricati su sezione DIDATTICA del registro elettronico: DoF (Degrees of Freedom), Types of Robotic Arms, Animal-like robots.

MECHPOWER → Unit 4: Engineering

Chapter 4.2 → Engines and motors

Chapter 4.3 → Main parts of a car

MECHPOWER → Unit 2: Shaping and joining materials

Chapter 2.1 → Shaping materials conventionally (Machine Tools, Turning and Milling, Drilling and Grinding) pagg. 80, 82, 84

Articoli caricati su sezione DIDATTICA del registro elettronico: Drilling, boring, reaming – Machine tools and operations.



**Istituto Tecnico Industriale Statale “Q. Sella”**  
13900 BIELLA



## **METODI UTILIZZATI**

Lezioni frontali, laboratori, spettacolo teatrale.

## **MEZZI E STRUMENTI**

## **VERIFICHE**

*Tipologia di verifica utilizzata e numero di verifiche*



**Istituto Tecnico Industriale Statale "Q. Sella"**  
13900 BIELLA



# **GRIGLIE DI VALUTAZIONE PROVE SCRITTE**