

ITT – LSSA COPERNICO” – Barcellona P.G.

PROGRAMMA / PERCORSO DIDATTICO SVOLTO DI *LINGUA INGLESE*

Classe e indirizzo di studio 5 A *MECCANICA* a. s. 2023/24

DOCENTE: CANALE ROBERTO

LIBRI DI TESTO: IN NTIME 2 – SMARTMECH PREMIUM

MODULI: (inserire il titolo dei moduli e l'elenco degli argomenti/ Unità Didattiche svolti per ciascun modulo)	ESPERIENZE, SNODI CONCETTUALI, METODOLOGIE, PROGETTI: (eventuale colonna, per evidenziare i processi di apprendimento delle competenze)
Modulo propedeutico Starting Units	<ul style="list-style-type: none">• Reading and writing• Listening and Speaking
Modulo N° 1 Four-stroke engine	<ul style="list-style-type: none">• Talking about preferences and introductions• Finding out the key words in a text
Modulo N° 2 Drive train Two-stroke engine The diesel engine	Text: More about the chassis Image description: two-stroke engine Image description: four-stroke engine Video: four-stroke engine
Modulo N° 3 Carburisation Fuel system	Image description: a battery Video: replacing a car battery
Modulo N° 4 The electrical system The battery Hybrid cars	Advantages and disadvantages of electrical vehicles
Modulo N° 5 Mechatronics Robotics Robots Drones Sensors Domotics	Text: more about mechatronics Text and image description: Smart home
UdA 1^ Q - Costituzione – Diritto Internazionale, legalità e solidarietà – Cittadinanza digitale <i>“Vivere nel mondo globale”</i>	Gender equality: women empowerment
UdA 2^ Q - Sviluppo sostenibile: educazione ambientale, conoscenza e tutela del patrimonio e del territorio <i>“Prospettive di un futuro sostenibile”</i>	Sustainable cities and communities

Il docente della disciplina

Prof. Roberto Canale

Firma autografa omessa ai sensi dell'art.3 del D.Lgs.n.39/93