



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Ufficio Scolastico Regionale per la Campania

IIS FERRARI BATTIPAGLIA

Istituto Professionale per i servizi per l'Energia e l'Edilizia cod. meccan. SARH02901B
Istituto Professionale per l'Industria e l'Artigianato cod. meccan. SARH02901V
Istituto Tecnico settore tecnologico - Agraria, Agroalimentare e Agroindustria cod. meccan. SATF02901Q

Via Roma 1000/101 - 84091 BATTIPAGLIA - ME 0828770560 - fax 0828770531 - C.F. 91008360632 - Codice Mec. SAIS029007
Internet www.iisferrari.it - post.eur.SAIS029007@pec.istruzione.it

Programma svolto

Anno scolastico:	2021/2022
Istituto (professionale/tecnico):	Indirizzo:
Professionale:	Manutenzione mezzi di trasporto

Classe:	5 MMT
---------	-------

Disciplina:	INGLESE
-------------	---------

Docente:	Marinella Santomauro
----------	----------------------

Libro di testo:	New Mechanical Topics- Hoepli
-----------------	-------------------------------

Contenuti:

-Revisione generale delle regole di grammatica:

-Grammar Revision

-Question words

-Grammar Revision Expression with "so can I; neither can I"

-Modal verbs

-Preposition

-3 different conditional sentences

Microlinguae-Mechanical Engineering

-Lifting and transporting system: Cranes-Pulley, System,Conveying system.

-Basic and metal processes: Steel and steelmaking, The stand casting process, Moulds, Welding, soldering and brazing.

-The automobile engine: The Internal combustion, Parts of the engine, Hybrid car Cycle.

-Exploring the computer world: The computer system,The Internet,The World Wide Web.

-The mechatronics field: What is Mechatronics?Mechatronics in Industrial design: the CAD/CAM system,

-Automation in modern factories.

-Automation: Automatism-History, typesof automation, The role of the computer in automation and its applications, The human impact of automation.

-Sensors: Sensor and transducers, Sensor applications, Smart sensors.

Battipaglia,07.06.2022

Prof.ssa Marinella Santomauro

Marinella Santomauro

Gli Studenti

Andrea Viscio

Avdellone Zuccone