



ISTITUTO DI ISTRUZIONE SECONDARIA SUPERIORE “ PIETRO SETTE ”

ISTITUTO FORMATIVO ACCREDITATO PRESSO LA REGIONE PUGLIA

Istituto Professionale

Istituto Tecnico Economico

Liceo Scientifico

Di studio e di lavoro.

TTIM

UDA classe V A MAT

**Titolo: “Scienza e progresso tra
XIX e XX secolo ”**

COMPETENZE DISCIPLINARI

ASSE	INSEGNAMENTO	Competenza	Conoscenze	Abilità	VERIFICA/Compitodi realtà*
Tecnologico	TTIM	Padroneggiare, in autonomia, l’uso di strumenti tecnologici con particolare attenzione alla sicurezza e alla tutela della salute nei luoghi di vita e di lavoro, alla tutela della persona, dell’ambiente e del territorio.	<p>Scienza e progresso tra XIX e XX secolo:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Normativa sulla sicurezza generale. Decreto Lgs 81/08 e rispetto delle regole. • Rischi specifici nei lavori a rischio • Normativa e legislazione • Cenni sull’intelligenza artificiale 	<ul style="list-style-type: none"> • Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà imparando a risolvere situazioni complesse. • Redigere relazioni tecniche e documentare le attività svolte, relative a situazioni professionali. 	Relazione multidisciplinare sui contenuti relativi ai temi proposti.

TTIM
UDA classe V A MAT
Titolo: “L’importanza della memoria”

COMPETENZE DISCIPLINARI

ASSE	INSEGNAMENTO	Competenza	Conoscenze	Abilità	VERIFICA/Compitodi realtà*
Tecnologico	TTIM	<ul style="list-style-type: none"> ● Analizzare e interpretare schemi di apparati, impianti e dispositivi predisponendo le attività. ● Installare apparati e impianti, anche programmabili, secondo le specifiche tecniche e nel rispetto della normativa di settore. ● Operare in sicurezza nel rispetto delle norme della salute e sicurezza nei luoghi di lavoro e per la salvaguardia dell’ambiente. 	<p>L’importanza della memoria:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Guasti - Affidabilità - Manutenzione - Manutenzione dei motori elettrici: scheda guasti e manutenzione - Scrittura di una relazione tecnica - Manuali di istruzione - Cenni sul computo metrico ed analisi dei prezzi 	<ul style="list-style-type: none"> ● Osservare, descrivere ed analizzare fenomeni appartenenti alla realtà imparando a risolvere situazioni complesse. ● Redigere relazioni tecniche e documentare le attività svolte, relative a situazioni professionali. 	<p>Relazione multidisciplinare sui contenuti relativi ai temi proposti.</p>