

Obiettivi minimi classe prima

| TIC | | |
|--|--|--|
| Competenze | Abilità | Conoscenze |
| <ul style="list-style-type: none"> -Individuare le strategie appropriate per la soluzione di problemi -Analizzare dati e interpretarli sviluppando deduzioni e ragionamenti sugli stessi anche con l'ausilio di rappresentazioni grafiche, usando consapevolmente gli strumenti di calcolo e le potenzialità offerte da applicazioni specifiche di tipo informatico -Essere consapevole delle potenzialità e dei limiti delle tecnologie nel contesto culturale e sociale in cui vengono applicate. -Utilizzazione delle conoscenze acquisite per risolvere situazioni problematiche o produrre nuovi "oggetti" (inventare, creare). | <ul style="list-style-type: none"> -Riconoscere le caratteristiche funzionali di un computer (calcolo, elaborazione, comunicazione) -Utilizzare correttamente le varie periferiche di I/O. - Riconoscere, utilizzare le funzioni di base e distinguere tra i vari sistemi operativi. - Creare e gestire file e cartelle (in particolare con Windows). -Utilizzare applicazioni elementari di scrittura, calcolo e grafica. -Raccogliere, organizzare e rappresentare informazioni. -Utilizzare la rete Internet per ricercare dati e fonti. | <ul style="list-style-type: none"> - Breve storia dell'informatica. - Hardware e software. - Periferiche di Input/Output. - Moduli ECDL: Word, saper creare e modificare un documento. Power Point, saper realizzare presentazioni a regola d'arte. - Sistema Operativo: conoscenza delle funzionalità di base; |