



**ISTITUTO OMNICOMPRESIVO R. LAPORTA**

05015 FABRO (TR) - Via Giovanni XXIII, 13 - Tel. 0763/832044-839175

Cod. Mecc. TRIC815008 - E-Mail [tric815008@istruzione.it](mailto:tric815008@istruzione.it) - C.F.90009750556

E Mail cert. [tric815008@pec.istruzione.it](mailto:tric815008@pec.istruzione.it)

Sito web: [www.istfabro.gov.it](http://www.istfabro.gov.it)

**ISTITUTO PROFESSIONALE  
PER L'AGRICOLTURA E L'AMBIENTE**

**PROGRAMMAZIONE INDIVIDUALE**

Anno Scolastico 2019/2020

DOCENTE: PROF. ANDREA BASILI

DISCIPLINA: TECNOLOGIE INFORMATICHE E DELLA COMUNICAZIONE

CLASSE: II A I.P.A.A.

**1. SITUAZIONE INIZIALE**

- Descrizione sintetica della situazione di partenza, anche desunta da un'eventuale somministrazione di test d'ingresso disciplinari – consigliabile all'inizio del biennio e del triennio

- Interventi di recupero ritenuti opportuni dopo la somministrazione dei test d'ingresso

La classe è costituita da 12 studenti: 11 ragazzi e 1 ragazza. Per quanto riguarda le conoscenze informatiche pregresse, alcuni ragazzi hanno ottime basi di conoscenza teorica informatica generale. Gli altri in gran parte ignorano i fondamenti dell'informatica, sebbene usano strumenti informatici nella quotidianità.

Dal punto di vista del comportamento, in alcuni studenti, si evidenziano ancora degli atteggiamenti infantili e di non completa scolarizzazione. Questo incide sicuramente sulla qualità della didattica e sulle attività di tipo laboratoriale.

**2. OBIETTIVI DELLA DISCIPLINA** (Per il biennio si farà riferimento alle competenze chiave da acquisire al termine dell'istruzione obbligatoria – D.M. 22/8/2007 -)

Alla fine del primo biennio lo studente deve avere padronanza degli strumenti forniti dall'informatica, in particolare per la soluzione di problemi connessi allo studio delle altre discipline. Deve saper usare gli strumenti informatici in relazione all'analisi dei dati e alla modellizzazione di specifici problemi scientifici e conoscere la funzione dell'informatica nello sviluppo scientifico.

**3. OBIETTIVI TRASVERSALI** (per le classi che presentano progetti multidisciplinari)

Si rimanda alla programmazione del Consiglio di classe.

**4. CONTENUTI MINIMI** (Previsti nella programmazione per classi parallele)

**5. ARGOMENTI E TEMPI DEL 1° PERIODO (1° quadrimestre)**

**Hardware e Software (settembre-ottobre)**

**Microsoft "Power Point" (novembre)**

**Microsoft "Word" (dicembre - gennaio)**

**6. ARGOMENTI E TEMPI DEL 2° PERIODO (2° quadrimestre)**

**Microsoft Excel (marzo - aprile)**

**Internet e le reti informatiche, cenni di altri software (maggio)**

**7. METODI**

Lezione frontale, dialogata, esercitazioni al laboratorio informatica.

**8. STRUMENTI**

Materiale fornito dal docente. Lim. Pc.

**9. VERIFICHE** (indicare la tipologia e il numero delle verifiche sommative previste per periodo; prevedere i tempi e le modalità delle verifiche per classi parallele)

Almeno due prove pratiche a quadrimestre.

#### **10. CRITERI E GRIGLIA DI VALUTAZIONE**

In allegato la griglia di valutazione.

#### **11. ATTIVITA' DI RECUPERO E SOSTEGNO**

Attività di recupero saranno attivate all'occorrenza durante l'anno scolastico.

Data 14/11/2019

IL DOCENTE

.....  
