

ISTITUTO SECONDARIO SUPERIORE STATALE "MAZZINI-DA VINCI " - Savona

Sede: via Aonzo, 2 (ingresso provvisorio via Manzoni, 5) - tel. 019824450 - fax 019825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019820584 - fax 019820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019804749 - fax 0198428454

C.F. 80008010094 e-mail: segreteria@mazzinipancaldomartini.it web: in manutenzione

Istituto Professionale Aziendale, Turistico, Grafico Pubblicitario, Odontotecnico, Ottico, Elettrico-elettronico e Meccanico

ANNO SCOLASTICO: 2013/2014

MATERIA: Anatomia, Fisiologia, Igiene

INSEGNANTE: prof. Perrone Maria Grazia

CLASSE: 1[^]B OTTICO

PROGRAMMA SVOLTO

Periodo I – Il quadrimestre

OBIETTIVI (di apprendimento, cioè conoscenze e competenze da conseguire)

-La materia si propone di far comprendere ed utilizzare terminologia anatomica adeguata, conoscere la struttura e le principali funzioni dell' organismo umano, saper collegare i concetti appresi alla vita quotidiana, saper definire il concetto di salute e di malattia

CONTENUTI (analisi e descrizione degli argomenti da sviluppare):

Organizzazione strutturale del corpo umano (livello molecolare, cellulare, tissutale), i piani di riferimento del corpo umano

Gli organi e la loro differente struttura

Gli apparati, i sistemi, terminologia scientifica

L' apparato digerente: anatomia e fisiologia

Fabbisogno energetico e materiale, elementi nutritivi, terminologia scientifica

Definizione di salute secondo l' OMS, art.32 della costituzione italiana, istituzione del SSN, significato di malattia, terminologia scientifica

TEMPI

I – Il quadrimestre (da settembre a giugno)

STRUMENTI (materiali didattici usati in coerenza con la metodologia adottata):

libro di testo ,appunti fotocopie,utilizzo di materiale multimediale

VERIFICHE (criteri e forme di accertamento delle conoscenze e delle competenze.)

Sono state effettuate tre verifiche ,di cui due orali e quattro scritte comprendenti prove strutturate,semi-strutturate,domande a risposta aperta.

Savona, 6 giugno 2014

Il Docente

I Rappresentanti di Classe