

ATTIVITA' DIDATTICA SVOLTA A. S. 2017/18

MATERIA	Chimica	DOCENTI	Pannuti
INDIRIZZO	Op. del Benessere	CLASSE	4 ^a O

UDA1: FONDAMENTI DI CHIMICA

Sostanze, elementi e composti
Struttura e proprieta' dell'acqua
Formula di struttura e formula bruta degli alcani
Alcani lineari, ramificati e ciclici
I glucidi. Mono-, di- e poli- saccaridi

Abilità:

aver compreso la struttura della materia
aver compreso l'importanza dell'acqua per i processi biologici
Saper descrivere la principale classificazione dei carboidrati

Competenze:

sapere descrive la natura e l'importanza del legame a idrogeno
Saper riconoscere un composto organico e un alcano in particolare
Saper descrivere il processo di polimerizzazione dei carboidrati

UDA 2

Le caratteristiche, i principi attivi e le funzioni dei prodotti cosmetici
Disturbi e inconvenienti legati all'impiego dei prodotti cosmetici
Legge 73/86 e successive modifiche

Abilità:

- *Conoscere i componenti dei cosmetici e il meccanismo di penetrazione e di azione dei vari prodotti cosmetici.*
- *Conoscere le eventuali azioni nocive dei cosmetici*
- *Conoscere le normative vigenti riguardo alla possibile tossicità dei componenti dei prodotti cosmetici*

Competenze:

- *Saper scegliere e consigliare i vari prodotti per i trattamenti in base al tipo di pelle*
- *Saper l'azione nociva dei prodotti*
- *Sapere le principali sostanze vietate nella composizione dei cosmetici secondo la normativa vigente*

UDA 3

Principi di cosmetologia della mano e del piede

Trucchi per viso, occhi, labbra e unghie

I protettivi solari

Abilità:

- *Conoscere i componenti e il meccanismo di penetrazione e di azione dei vari prodotti cosmetici.*
- *Conoscere i principali trattamenti specifici per i diversi tipi di pelle*
- *Conoscere i principi di cosmetologia della mano e del piede*

Competenze:

- *Saper classificare i prodotti cosmetici*
- *Saper scegliere i vari prodotti per i trattamenti in funzione del tipo di inestetismo*

Obiettivi minimi:

Conoscere le eventuali azioni nocive dei cosmetici

Saper scegliere e consigliare i vari prodotti per i trattamenti in base al tipo di pelle

Saper l'azione nociva dei prodotti

Conoscere i componenti e il meccanismo di penetrazione e di azione dei vari prodotti cosmetici.

Conoscere i principali trattamenti specifici per i diversi tipi di pelle

Conoscere i principi di cosmetologia della mano e del piede

Saper classificare i prodotti cosmetici

Firma dei rappresentanti

Firma dei docenti

