



Unione Europea

FONDI
STRUTTURALI
EUROPEI

pon
2014-2020



MIUR

PER LA SCUOLA - COMPETENZE E AMBIENTI PER L'APPRENDIMENTO (FSE-FESR)

MAZZINIDAVINCI

Istituto Secondario Superiore Statale Savona
servizi commerciali –servizi socio sanitari – manutenzione ed assistenza tecnica



Sede, segreteria, presidenza: via Aonzo, 2 - tel. 019.824450 - fax 019.825966

Succursale: via alla Rocca, 35 - tel. 019.820584 - fax 019.820584

Succursale: via Oxilia, 26 - tel. 019.804749 - fax 019.804749

E-mail: svis00600t@istruzione.it - svis00600t@pec.istruzione.it

Web: mazzinidavinci.gov.it - C.F. 80008010094

PROGRAMMA SVOLTO

ANNO SCOLASTICO: 2017/2018

MATERIA: Scienza dei materiali dentali

INSEGNANTE: Elena Gatti

CLASSE: 2D

SETTORE: SC

INDIRIZZO: og

NUMERO ORE DI LEZIONE SVOLTE:

SUL NUMERO CONVENZIONALE DI ORE PREVISTE: 132 (33 settimane x 2h settimanali)

(da far firmare per presa visione ai rappresentanti degli allievi)

Primo quadrimestre:

Ripasso del programma dell'anno precedente

Elettrochimica, approfondimento

I metalli e la formazione della grana cristallina; nucleazione omogenea ed eterogenea

Il bordo dei grani

Secondo quadrimestre

I sistemi di leghe

Curve di raffreddamento di leghe binarie e diagrammi di equilibrio

Ripasso redox pila ed elettrolisi

La corrosione in ambito dentale

Cenni sulle leghe dentali nobili e non nobili da colata

Allievi

Savona, _____

Il docente

Per presa visione:
Il Dirigente Scolastico
