

DOC.142.2.0	Istituto Istruzione Superiore "E. Alessandrini-Mainardi" Vittuone	Data: 31-05-2021
-------------	---	------------------

## **INDICAZIONI PER IL RECUPERO DELLE INSUFFICIENZE**

Anno scolastico 2020-21  
Materia Scienza dei materiali dentali  
Docente Balzarotti Annunzia  
Classe 3 A<sup>^</sup>

Al termine del recupero gli alunni dovranno:

- aver raggiunto le competenze minime di base;
  - Saper descrivere le proprietà della materia, descrivere la struttura dei materiali.
  - Riconoscere le proprietà chimiche e fisiche, saper distinguere le principali proprietà meccaniche, biologiche, chimiche e tecnologiche sapendone prevedere l'importanza in campo dentale.
  - Classificare e riconoscere i diversi tipi di materiali dentali, descrivere le proprietà delle cere e gessi dentali conoscere il processo di lavorazione per l'ottenimento dei gessi dentali e la loro applicazione all'interno della fusione a cera persa, con riferimento ai fattori che ne possono influenzare le proprietà chimico fisiche; conoscere i principali tipi di cere dentali e la loro applicazione in campo odontotecnico; saper definire i principali restauri dentali utilizzati in odontotecnica.
- conoscere i seguenti argomenti:
- Stati di aggregazione della materia e tipi di materiali
  - Proprietà fisiche, chimiche e biologiche dei materiali
  - Proprietà meccaniche dei materiali
  - Proprietà tecnologiche dei materiali
  - Gessi dentali
  - Cere dentali

N.B.: sulle competenze minime di base e sugli argomenti indicati sarà svolta la prova di recupero.

D. S.	R. Q.	Emissione 22/05/2018
-------	-------	-------------------------