

PROGRAMMAZIONE DI SCIENZE DELLA MATERIA

Classe I^a Istituto Tecnico Commerciale

ANNO SCOLASTICO 2009/2010
DOCENTE – FABIO MASIA-

UNITA' DIDATTICA 1 ARGOMENTO ORE 12	PERIODO OTTOB- NOVEM
PRESSIONE TEMPERATURA CALORE	La pressione. Unità di misura della pressione La pressione atmosferica. La spinta di Archimede. La misura della temperatura. Il calore I cambiamenti di stato. La propagazione del calore.
UNITA' DIDATTICA 2 ARGOMENTO ORE 12	PERIODO DICEM-GENN
LE TRASFORMAZIONI DELLA MATERIA	Le soluzioni Composti ed elementi Acidi e basi. I sali.
UNITA' DIDATTICA 3 ARGOMENTO ORE 10	PERIODO FEBB-MAR
	Le reazioni chimiche Teoria atomica. Formule ed equazioni chimiche.

UNITA' DIDATTICA 4
ARGOMENTO ORE 12

LE FORZE E L'EQUILIBRIO

PERIODO

APR-MAGGIO

L'equilibrio di un corpo.

Il baricentro

Il movimento.

La velocità.

L'accelerazione.

Il moto rettilineo uniforme.

La forza gravitazionale.

DOCENTE
FABIO MASIA