
SCANSIONE TEMPORALE II TRIMESTRE

Docente: **PATINI LAURA**

Materia: **SCIENZE INTEGRATE CHIMICA**

Classe: **II M COSTRUZIONI AMBIENTE TERRITORIO**

Anno scolastico **2015 / 2016**

N. 3 ore settimanali nella classe

N	MODULI	UNITA' DIDATTICHE	PERIODO
3	Le Soluzioni	<ul style="list-style-type: none">• Soluzioni: soluto e solvente• Solubilità• Concentrazione delle soluzioni• Comportamento delle soluzioni : soluzione ioniche crioscopia ed ebullioscopia pressione osmotica• Attività di laboratorio	II TRIM. dal 10/12 al 17/01
4	Classificazione e nomenclatura dei composti chimici	<ul style="list-style-type: none">• Valenza e numero di ossidazione• Classificazione dei composti chimici• La nomenclatura dei composti inorganici: idruri, ossidi, anidridi, acidi, idrossidi e sali	II TRIM. dal 18/01 al 14/02
5	Le reazioni chimiche	<ul style="list-style-type: none">• Le reazioni chimiche e la loro classificazione• Le equazioni chimiche e il loro bilanciamento• Scambio di energia nelle reazioni chimiche• La velocità di reazione• Reazioni complete e reazioni reversibili• Chimica ed ambiente• Attività di laboratorio	II TRIM. dal 15/02 al 15/03