

PROGRAMMAZIONE DIDATTICA DISCIPLINARE per classe  
RIMODULATA dal singolo docente in esito ai Cdc del mese di marzo 2020

DOCENTE **Eleonora Squassoni**  
CLASSE **1^B – Esabac plus**  
MATERIA **Scienze Naturali**

SCANSIONE TEMPORALE	CONTENUTI DIDATTICI	ATTIVITÀ DIDATTICHE In modalità a distanza	METODOLOGIE STRUMENTI e MATERIALI	VERIFICHE Numero e tipologia
<b>Marzo</b>	I legami chimici, le proprietà dell'acqua; la concentrazione delle soluzioni (solo unità fisiche) e i legami intermolecolari	Sono state svolte entrambe le ore settimanali su G-Meet a partire da 10 marzo 2020  * Spiegazioni dei nuclei essenziali nel corso delle lezioni online usando come supporto i file forniti dall'insegnante e/o le immagini del libro di testo (ebook). Assegnazione esercizi e correzione/chiarimenti online e/o individualmente	- libro di testo - materiale fornito dall'insegnante (esercizi e schemi) - link ad animazioni e questionari al essi relativi - semplice attività sperimentale a casa - verifiche su argomenti circoscritti - costante disponibilità dell'insegnante per eventuali chiarimenti	1. Esercizi svolti a casa (considerando, completezza, puntualità della consegna e ordine) 2. Struttura dell'atomo e legami chimici (verifica programmata prima della chiusura ma non svolta) – test su piattaforma myZanichelli 3. l'acqua e le sue proprietà – test su piattaforma moodle 4. i legami intermolecolari – test su piattaforma moodle integrato con domande a cui rispondere per iscritto e da inviare tramite foto su whatsapp prima della fine dell'ora
<b>Aprile</b>	Introduzione alle scienze della terra Le stelle e l'evoluzione stellare	Recupero insufficienze negli argomenti di chimica (3 studenti) mediante verifiche orali – gli altri studenti saranno esonerati dalla	** - libro di testo - materiale fornito dall'insegnante (esercizi e schemi) - link ad animazioni e questionari al	1. esercizi/attività svolte a casa 2. correzione esercizi durante le lezioni online (mini-interrogazioni formative) 3. verifiche orali programmate

		partecipazione all'interrogazione. Brainstorming sulle branche delle Scienze della Terra (elicitazione delle conoscenze pregresse) E * (vedi Marzo)	essi relativi - rappresentazioni grafiche - costante disponibilità dell'insegnante per eventuali chiarimenti	
<b>Maggio</b>	Il sistema solare e il pianeta Terra (moti e stagioni)	* (vedi Marzo)	** (vedi Aprile)	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. esercizi/attività svolte a casa</li> <li>2. correzione esercizi durante le lezioni online (mini-interrogazioni formative)</li> <li>3. verifiche orali programmate</li> <li>4. verifica scritta (piattaforma moodle) su tutte le scienze della Terra</li> </ol>
<b>Giugno</b>				Eventuali verifiche di recupero