

RMTD67500X	Amministrazione, Finanza e Marketing - Sistemi Informativi Aziendali
RMTN8V500Q	Turismo
RMTL08500Q	Costruzioni, Ambiente e Territorio
RMTAPV5005	Agraria, Agroalimentare e Agroindustria
RMTFNG5000	Sistema Moda "Micol Fontana"
RMPSRP5006	Liceo Scientifico Sportivo Internazionale "Mario Grottanelli"

AVOLA DI PROGRAMMAZIONE ANNO SCOLASTICO 2020/2021

MATERIA:	Gestione dell'Ambiente e del Territorio	CLASSE	V A
DOCENTE:	BADIA DARIO	INDIRIZZO*	Agraria Agroalimentare Agroindustria

*

Moduli	Conoscenze	Competenze e capacità	Attività didattica	Strumenti	Tipologia verifiche	Tempi (ore)
Unità 1 Tipologie di paesaggio e caratteristiche connesse	IL CONCETTO DI AMBIENTE Aspetti introduttivi L'impronta ecologica lo stato dell'ambiente lo sviluppo sostenibile IL CONCETTO DI TERRITORIO Aspetti introduttivi Attitudini territoriali Pianificazione territoriale Assetto del territorio CONCETTO DI PAESAGGIO Analisi e classificazione del paesaggio Paesaggi italiani	-Definizioni paesaggistiche di base -Individuare un ecosistema e le sue dinamiche -Classificare un paesaggio e riconoscere le dinamiche dell'agroambiente.	Lezione frontale Lezione partecipata	Libri di testo Fotocopie PC - LIM Normativa di settore	Interrogazioni orali, Test e verifiche scritte, Relazioni Lavori di gruppo e individuali	32

RMTD67500X Amministrazione, Finanza e Marketing - Sistemi Informativi Aziendali
RMTN8V500Q Turismo
RMTL08500Q Costruzioni, Ambiente e Territorio
RMTAPV5005 Agraria, Agroalimentare e Agroindustria
RMTFNG5000 Sistema Moda "Micol Fontana"
RMPSRP5006 Liceo Scientifico Sportivo Internazionale "Mario Grottanelli"

Unità 2 Risorse e problematiche ambientali	INQUINAMENTO E AMBIENTE Inquinamento e biomagnificazione Inquinamento dell'aria Inquinamento delle acque Inquinamento del suolo Indicatori ecologici.	-Conoscere i cicli dell'acqua, i prelievi, i consumi, etc. L'utilizzo dell'acqua in agricoltura e la sua gestione sostenibile. -Comprendere gli effetti dell'inquinamento dell'aria e del suolo -Conoscere il ciclo della gestione dei rifiuti. Definizione delle biodiversità Reflui zootecnici e non	Lezione frontale Lezione partecipata	Libri di testo Fotocopie PC - LIM Normativa di settore	Interrogazioni orali, Test e verifiche scritte, Relazioni Lavori di gruppo e individuali	30
Unità 3 <i>Sostenibilità</i>	Difesa del paesaggio sostenibile. Contributo dell'agricoltura alla sostenibilità Enti ed istituzioni per la tutela dell'ambiente	-Conoscere la definizione di sostenibilità	Lezione frontale Lezione partecipata	Libri di testo Fotocopie PC - LIM Normativa di settore	Interrogazioni orali, Test e verifiche scritte, Relazioni Lavori di gruppo e individuali	30
Unità 4 Pianificazione Territoriale	Governo del territorio Legislazione urbanistica PTC – PTR – PRG Aree naturali protette Analisi della normativa di settore	Conoscere ed individuare gli strumenti di controllo e pianificazione urbanistica e territoriale e di qualificazione ambientale- Conoscere la normativa	Lezione frontale Lezione partecipata	Libri di testo Fotocopie PC - LIM Normativa di settore	Interrogazioni orali, Test e verifiche scritte, Relazioni Lavori di gruppo e individuali	20

RMTD67500X *Amministrazione, Finanza e Marketing - Sistemi Informativi Aziendali*
RMTN8V500Q *Turismo*
RMTL08500Q *Costruzioni, Ambiente e Territorio*
RMTAPV5005 *Agraria, Agroalimentare e Agroindustria*
RMTFNG5000 *Sistema Moda "Micol Fontana"*
RMPSRP5006 *Liceo Scientifico Sportivo Internazionale "Mario Grottanelli"*

<p>Unità 5</p> <p>Difesa del Territorio e recupero ambientale</p>	<p>Aree degradate, , principali tecniche di recupero ambientale, dissesto idrogeologico del territorio</p>	<p>Conoscere ed individuare le principali cause di dissesto e adottare le metodiche più opportune per evitare o limitare i fenomeni.</p>	<p>Lezione frontale</p> <p>Lezione partecipata</p>	<p>Libri di testo</p> <p>Fotocopie</p> <p>PC - LIM</p> <p>Normativa di settore</p>	<p>Interrogazioni orali, Test e verifiche scritte,Relazioni Lavori di gruppo e individuali</p>	<p>20</p>
---	--	--	--	--	--	-----------