

ISTITUTO OMNICOMPRESIVO GIANO DELL'UMBRIA - BASTARDO

Infanzia - Primaria - Secondaria di Primo Grado-Secondaria di Secondo Grado

Via D. Luigi Sturzo 2, Bastardo - 06030 Giano dell'Umbria
Sito web: www.icgiano-bastardo.it
E-mail: pgic83200a@istruzione.it

☎ centralino 0742/931953

☎ Presidenza 0742/931954

☎ fax 0742/99394

C.F. 82005300544

Scuola Secondaria di II grado - I.P.S.I.A.-I.P.C.

**PRINCIPALI ARGOMENTI DA APPROFONDIRE PER GLI STUDENTI
CON SOSPENSIONE DEL GIUDIZIO**

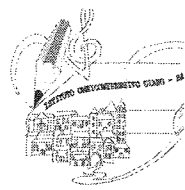
ANNO SCOLASTICO 2013/2014

DISCIPLINA: Scienze Integrate (SCIENZE DELLA TERRA)

INS. Prof. B. Marco SOTERA.

CLASSE 1^B

<p><i>MODULO 2</i> L'UNIVERSO E IL SISTEMA SOLARE</p> <p><i>UD2 Il sistema solare ed il Sole</i></p> <p><i>UD3 I moti della Terra</i></p> <p><i>UD4 La Luna</i></p>	<p>Com'è fatto il Sistema solare. Com'è fatto il Sole. Le leggi di Keplero. La legge della gravitazione universale. Pianeti terrestri e pianeti gioviani. I corpi minori. L'evoluzione del Sistema solare. Il moto di rotazione della Terra attorno al proprio asse. Il moto di rivoluzione della Terra attorno al Sole. Le stagioni. I moti millenari della Terra. I fusi orari. Le caratteristiche della Luna. I moti della Luna e le loro conseguenze. Le teorie sull'origine della Luna.</p>
<p><i>MODULO 3</i> IL SISTEMA TERRA</p> <p><i>UD2 La forma della Terra</i></p> <p><i>UD3 Cenni sulla cartografia</i></p>	<p>La forma e le dimensioni della Terra. Le coordinate geografiche. La convenzione delle proiezioni cartografiche. I vari tipi di carte.</p>
<p><i>MODULO 4</i> L'IDROSFERA CONTINENTALE E MARINA</p> <p><i>UD1 Proprietà dell'acqua ed il ciclo idrologico.</i></p> <p><i>UD2 Fiumi, laghi ed acque sotterranee.</i></p> <p><i>UD4 L'acqua come risorsa.</i></p>	<p>Il ciclo dell'acqua. Le caratteristiche delle acque marine e continentali. La ripartizione dell'acqua nei serbatoi naturali del nostro pianeta. Le caratteristiche chimico-fisiche dell'acqua. Le caratteristiche che rendono una roccia permeabile o impermeabile. Che cos'è una falda idrica. I ghiacciai. Le caratteristiche dei fiumi: alveo, portata e regime. Il bacino idrografico di un fiume. Origine, caratteristiche e tipologie di laghi. Le cause e il ritmo delle maree.</p>



ISTITUTO OMNICOMPRESIVO GIANO DELL'UMBRIA - BASTARDO

Infaszia - Primaria - Secondaria di Primo Grado-Secondaria di Secondo Grado

Via D. Luigi Sturzo 2, Bastardo - 06030 Giano dell'Umbria
Sito web: www.icgiano-bastardo.it
E-mail: pgic83200a@istruzione.it

☎ centralino 0742/931953
Presidenza 0742/931954
☎ fax 0742/99394

C.F. 82005300544

MODULO 6 I RIFIUTI

UD1 La normativa

UD2 La raccolta differenziata, indifferenziata e lo smaltimento dei rifiuti

UD3 Oli esausti e classe di pericolosità

I rifiuti: normativa di riferimento; D.Lgv. 152/2006 "Testo Unico Ambientale" e s.m.i.; D.Lgv. 22/97 "Decreto RAEE" D. Lgs 151/2005. La classificazione, la gestione, la prevenzione, il trattamento, la raccolta differenziata, il riciclaggio dei rifiuti. Il problema socio-economico dei rifiuti. Oli esausti a classe di pericolosità: corretta gestione secondo la Direttiva CEE n° 75/439 e i D. Lgs. 95/92 e 22/97. Inquinamento su scala globale: le precipitazioni acide, l'effetto serra, il buco dell'ozono.