



DIPARTIMENTO  
DI FISICA E GEOLOGIA

DIPARTIMENTO DI ECCELLENZA  
MUR 2023/2027

***PROGRAMMA DI TUTORATO DEL  
CORSO DI LAUREA IN GEOLOGIA***

***A.A. 2023-2024***

# INDICE

Programma di Tutorato del Corso di Laurea in Geologia A.A. 2023-2024 .....	2
Attività del Programma di Tutorato .....	4
1. Incontri periodici con i Tutors .....	4
I semestre:.....	4
II semestre: .....	4
2. Attività di tutorato specifiche per i diversi insegnamenti .....	5
Calendario dello studio assistito.....	6
I semestre .....	6
II semestre .....	6
Calendario degli esoneri .....	6
3. Attività integrative.....	7
Calendario dei seminari.....	8
Calendario delle attività di laboratorio al TerraLab .....	8
4. Orario di ricevimento dei docenti.....	9
5. Calendario delle lezioni.....	10
6. Calendario degli esami dei corsi del I anno .....	11
7. Contatti, numeri telefonici e link utili .....	12

## Programma di Tutorato del Corso di Laurea in Geologia A.A. 2023-2024

Il Programma di Tutorato è rivolto agli studenti del I anno del Corso di Laurea in Geologia.

L'idea del Programma di Tutorato è quella di definire e mettere in atto *buone pratiche*, sia da parte degli studenti che da parte dei docenti con l'obiettivo di:

- incrementare il numero medio di crediti formativi (CFU) conseguiti dagli studenti per ciascun anno di corso;
- favorire il conseguimento della Laurea Triennale nel rispetto del tempo di percorrenza previsto (cioè laurearsi "in corso").

L'impegno richiesto agli **studenti** consiste in:

1. **Frequentare** assiduamente le lezioni in modo da garantire la frequenza di almeno il 75% del monte ore previsto per ogni singolo insegnamento. Questo requisito darà diritto ad usufruire delle attività di supporto al percorso degli studi.
2. **Partecipare** agli incontri periodici di *Tutoraggio in itinere* con i Tutors (incontri collettivi e obbligatori) nei quali discutere dell'andamento del corso degli studi, presentare e discutere le eventuali problematiche incontrate e raccogliere le esigenze degli studenti.
3. **Partecipare** alle attività integrative previste per arricchire il corso degli studi.
4. **Sostenere le prove di esonero in itinere e/o le verifiche periodiche** (quando previste), **riservate a coloro che avranno frequentato almeno il 75% delle ore di lezione**, in modo da testare la propria preparazione, e diminuire il carico degli esami da conseguire negli appelli di fine semestre.
5. **Sostenere gli esami al primo appello utile** in modo da conseguire il maggior numero di crediti per anno di corso.

L'impegno dei **docenti** e dei **tutors** consiste in:

- 1. Organizzare un programma di lavoro** serrato ma sostenibile, che porti molti studenti a conseguire il maggior numero possibile di crediti.
- 2. Assistere gli studenti** che aderiscono al programma attraverso un monitoraggio che possa far emergere le eventuali problematiche incontrate dagli studenti.
- 3. Strutturare prove di esonero e verifiche in itinere** per supportare il massimo risultato in termini di crediti acquisiti.
- 4. Mettere a disposizione ore** per lo studio assistito e le esercitazioni.
- 5. Mantenere uno stretto contatto** con i Tutors, il Referente della Laurea Triennale e il Coordinatore dei Corsi di studio per realizzare gli obiettivi che si propone il programma di tutorato.
- 6. Monitorare la partecipazione degli studenti alle lezioni**, tenendo nota delle frequenze e inviando un report ai Tutor con cadenza bi-settimanale.

**Per gli studenti l'adesione al programma è su base "volontaria", attraverso la sottoscrizione di un "accordo" di tutorato tra il Comitato di Coordinamento dei Corsi di Studio (CCCS) e gli studenti.**

**La modalità di erogazione delle attività previste dal Programma di Tutorato è in presenza. La frequenza è obbligatoria e le eventuali assenze devono essere giustificate.**

# Attività del Programma di Tutorato

## 1. Incontri periodici con i Tutors

### Presentazione del programma di Tutorato

Incontro “introduttivo” in cui verrà presentato agli studenti il *Programma di tutorato 2023-2024*. Questo primo incontro si terrà **Giovedì 5 ottobre, ore 11:00, Aula “G. Pialli”**. In questa occasione verranno distribuiti i moduli per l’adesione al Programma (sarà possibile inoltre scaricare i moduli di adesione all’indirizzo <http://www.fisgeo.unipg.it/fisgejo/index.php/it/didattica/corsi-di-laurea-in-geologia/laurea-triennale-g.html> ed inviarli per email ai tutor dopo averli compilati)

### Incontri di tutoraggio in itinere

Sono previsti **tre incontri a semestre**, riservati agli studenti che hanno aderito al *Programma di tutorato*, con lo scopo di monitorare l’andamento del programma di tutorato e raccogliere commenti, eventuali problematiche e richieste da parte degli studenti. Alcuni incontri saranno abbinati a seminari ed altre attività.

**La partecipazione agli incontri è obbligatoria** per poter usufruire delle attività previste dal programma.

#### *I semestre:*

1° incontro: **giovedì 9 ottobre 2023**, ore 10:00, Aula “G. Pialli”

2° incontro: **lunedì 13 novembre 2023**, ore 15:30, Aula “G. Pialli”

3° incontro: **lunedì 18 dicembre 2023**, ore 15:30, Aula “G. Pialli”

#### *II semestre:*

1° incontro: **lunedì 11 marzo 2024**, ore 15:30, Aula “G. Pialli”

2° incontro: **lunedì 15 aprile 2024**, ore 15:30, Aula “G. Pialli”

3° incontro: **lunedì 13 maggio 2024**, ore 15:30, Aula “G. Pialli”

## 2. Attività di tutorato specifiche per i diversi insegnamenti

Il programma di tutorato prevede attività di supporto agli studenti con lo scopo di fornire strumenti per la preparazione agli esami ed incentivare il superamento delle prove di esame alla prima sessione utile.

Queste attività sono riservate agli studenti che **avranno frequentato almeno il 75% delle ore di lezione** dei singoli insegnamenti e consistono in:

- 1) **Studio assistito ed esercitazioni**, erogate dai docenti dei corsi ed eventualmente con il supporto di studenti Tutor. Le ore di studio assistito sono previste solo per alcuni corsi ma potranno essere concordate con i docenti ed i tutor anche per gli altri corsi, anche in funzione dell'andamento degli esoneri e delle verifiche in itinere.
- 2) **Prove di esonero**, quando previste, che consentiranno agli studenti di sostenere, durante il semestre, delle verifiche relative a porzioni del programma dei corsi, al fine di essere esonerati dal sostenere gli esami sull'intero programma all'appello finale o di essere esonerati dal sostenere la prova scritta, dove prevista, consentendo a coloro che hanno superato gli esoneri di accedere direttamente alla prova orale, che si svolgerà secondo le modalità previste dai singoli insegnamenti. **Le prove di esonero di metà semestre dei diversi insegnamenti saranno svolti preferibilmente tutti in una unica settimana.**
- 3) **Test di autovalutazione in itinere**. Saranno disponibili on-line sulla piattaforma Unistudium (<http://www.unipg.it/servizi-on-line/unistudium>) dei test da effettuare nel corso del semestre per verificare le conoscenze acquisite nell'ambito dei diversi insegnamenti e verificare la propria preparazione per meglio affrontare esoneri ed esami.

## ***Calendario dello studio assistito***

***I semestre: Matematica:*** giovedì, ore 15:00-17:00, Aula Pialli

***II semestre: Matematica modulo II:*** due ore settimanali\*

***Mineralogia:*** due ore settimanali \*

***Geoinformatica:*** due ore settimanali\*

\*Il calendario dello studio assistito per il II semestre sarà comunicato dopo la definizione dell'orario delle lezioni.

## ***Calendario delle prove di esonero***

Gli studenti che avranno frequentato almeno il 75% delle ore di lezione dei singoli insegnamenti potranno sostenere le prove di esonero.

<b>I semestre</b>	<b><i>1° esonero</i></b>	<b><i>2° esonero</i></b>
<i>Chimica</i>	17 Novembre 2023	10 Gennaio 2024
<i>Matematica modulo 1</i>	9 Novembre 2023	12 Gennaio 2024
<b>II semestre</b>	<b><i>1° esonero</i></b>	<b><i>2° esonero</i></b>
<i>Geoinformatica</i>	8 Aprile 2024*	5 Giugno 2024*
<i>Matematica modulo 2</i>	3 Maggio 2024*	3 Giugno 2024*
<i>Mineralogia</i>	5 Aprile 2024*	7 Giugno 2024*

\*le date potrebbero subire variazioni in funzione dell'orario delle lezioni del secondo semestre

I corsi di ***Geografia fisica e Fondamenti di Scienze della Terra*** e di ***Paleontologia*** non prevedono esoneri.

Il corso di ***Geografia fisica e Fondamenti di Scienze della Terra*** prevede lo svolgimento di una parte teorica e una pratica sulla lettura e la realizzazione di sezioni topografiche. La parte pratica del corso costituisce argomento d'esame. Gli studenti saranno ammessi a sostenere l'esame se avranno svolto la parte riguardante la realizzazione delle sezioni topografiche.

Il corso di ***Paleontologia*** comprende una parte teorica e una di laboratorio. Alla fine della parte teorica è prevista un'esercitazione di riepilogo. Ciascuna esperienza di laboratorio è preceduta da una breve esercitazione sugli argomenti del laboratorio precedente.

L'attività di laboratorio riguardante la visione dei reperti fossili e il riconoscimento delle loro caratteristiche è parte fondante del corso di Paleontologia.

### 3. Attività integrative

Nel corso dell'anno sono previste attività integrative rispetto agli insegnamenti curriculari mirate a fornire un quadro degli sbocchi professionali e di ricerca che possono essere forniti dal percorso di studi in Geologia. **Le attività sono obbligatorie per gli studenti che aderiscono al progetto di tutoraggio**, ad esclusione dell'ultima in elenco.

1) **Seminari informativi sulla “professione” del Geologo sulla Ricerca in Geologia e sui percorsi formativi delle Lauree Magistrali in Geologia**

Questi seminari saranno tenuti sia da Geologi professionisti e Geologi in servizio presso la Pubblica Amministrazione, sia da docenti delle Lauree magistrali in Geologia e serviranno agli studenti per inquadrare come le conoscenze acquisite durante il percorso di laurea possono essere “spese” nel mondo del lavoro e della ricerca. Saranno poi illustrati i diversi aspetti della Geologia che verranno approfonditi nell'ambito delle Lauree Magistrali.

2) **Attività pratiche presso il laboratorio TerraLab.** Il TerraLab è un luogo dove gli studenti potranno “mettere le mani” fisicamente e virtualmente su vari esperimenti di processi geologici, estrarre dati, elaborarli e proporre ipotesi. È prevista una giornata introduttiva di esperienze di laboratorio su diversi aspetti della Geologia.

(vedi <http://orientamento.fisgeo.unipg.it/orientamento-corsi-di-laurea-in-geologia-contenuti-speciali/#terra>)

3) **“La prima esperienza di ricerca”.** Gli studenti organizzati in piccoli gruppi potranno confrontarsi con una “ricerca scientifica” individuando nell'ambito del TerraLab un esperimento da sviluppare durante l'intero anno. Il lavoro svolto e i risultati conseguiti saranno presentati dagli studenti stessi. **Questa attività permetterà di conseguire 2 CFU nell'ambito dei crediti destinati alle “Altre attività formative”.**

## *Calendario dei seminari*

Sono previsti **5** seminari nel corso dell'anno, due il I semestre e tre il II.

### **I SEMESTRE**

**lunedì 13 novembre**, ore 14:30-15:30, Aula “Pialli”: *Il Geologo e la Protezione Civile*, a cura del Dipartimento di Protezione Civile

**lunedì 18 dicembre**, ore 14:30-15:30, Aula “Pialli”: *La Professione del Geologo*, a cura del Consiglio dell'Ordine dei Geologi della Regione Umbria

### **II SEMESTRE**

**lunedì 11 marzo**, ore 14:30-15:30, Aula “Pialli”: titolo “*Geologia per le risorse energetiche*”.

**lunedì 15 aprile**, ore 14:30-15:30, Aula “Pialli”: titolo “*Il Geologo Applicato e la Geologia Ambientale*” e “*Il Patrimonio Geologico nella tutela del Paesaggio*”.

**lunedì 13 maggio**, ore 14:30-15:30, Aula “Pialli”: titolo “*Il Geologo per una Terra sostenibile*”.

## *Calendario delle attività di laboratorio al TerraLab*

Le attività al TerraLab si svolgeranno secondo un calendario concordato con il referente di laboratorio, dott. Fabio Lazzari, con cadenza settimanale, coadiuvato dai docenti-tutor e studenti-tutor di riferimento.

La presentazione e l'organizzazione di tali attività è prevista per i giorni:

**venerdì 27 ottobre 2023** ore 9:00-13:00, presso il TerraLab

La presentazione finale delle attività svolte dagli studenti è prevista per **lunedì 20 maggio 2024**, in orario e luogo da definire.

#### 4. Orario di ricevimento dei docenti

Corsi / Docenti	Orario ricevimento studenti				
	lunedì	martedì	mercoledì	giovedì	venerdì
<b>I semestre</b>					
<i>Chimica</i> Prof.ssa S. Cavalli		14:00-16:00			
<i>Geografia fisica e Fondamenti di Scienze della Terra</i> Prof.ssa A. Baldanza	15:00-16:00	15:00-16:00			
	tutti gli altri giorni su appuntamento concordato via e-mail scrivendo all'indirizzo: <a href="mailto:angela.baldanza@unipg.it">angela.baldanza@unipg.it</a>				
<i>Matematica modulo 1</i> Prof.ssa I. Benedetti			14:30-16:00		
	tutti gli altri giorni su appuntamento concordato via e-mail scrivendo all'indirizzo: <a href="mailto:irene.benedetti@unipg.it">irene.benedetti@unipg.it</a>				
<b>II semestre</b>					
<i>Geoinformatica</i> Prof.ssa M.C. Burla			11:00-13:00	11:00-13:00	
<i>Mineralogia</i> Prof.ssa P. Comodi	11:00-13:00			15:00-17:00	
<i>Matematica modulo 2</i> Prof.ssa T. Cardinali		13:00-14:00			
<i>Paleontologia</i> Prof. M. Cherin		9:00-11:00			
	tutti gli altri giorni su appuntamento concordato via e-mail scrivendo all'indirizzo: <a href="mailto:marco.cherin@unipg.it">marco.cherin@unipg.it</a>				

## 5. Calendario delle lezioni

### I SEMESTRE DAL 25/09/2023 AL 12/01/2023

ORE	LUNEDÌ	MARTEDÌ	MERCOLEDÌ	GIOVEDÌ
9-11	<i>Geografia Fisica e Fondamenti di Scienze della Terra</i> Prof.ssa Baldanza Aula C - "G. Piali"	<i>Matematica</i> Prof.ssa Benedetti Aula C - "G. Piali"	<i>Chimica</i> Prof.ssa Cavalli Aula C - "G. Piali"	<i>Geografia Fisica e Fondamenti di Scienze della Terra</i> Prof.ssa Baldanza Aula C - "G. Piali"
11-13	<i>Chimica</i> Prof.ssa Cavalli Aula C - "G. Piali"	<i>Chimica</i> Prof.ssa Cavalli Aula C - "G. Piali"	<i>Matematica</i> Prof.ssa Benedetti Aula C - "G. Piali"	
15-17				<i>Matematica</i> Prof.ssa Benedetti <i>Studio assistito</i> Aula C - "G. Piali"

Gli studenti del primo anno dovranno seguire durante il I semestre anche il corso di Inglese livello B1 (3 CFU) presso il Centro Linguistico d'Ateneo (CLA).

Si raccomanda inoltre di seguire durante il I anno i corsi obbligatori di **"Sicurezza nei luoghi di lavoro"** e di **"Sicurezza sul terreno"**, entrambi obbligatori per la partecipazione alle escursioni didattiche.

### II SEMESTRE DAL 26/02/2024 AL 31/05/2024

L'orario del secondo semestre sarà pubblicato appena disponibile sul sito internet all'indirizzo:

<http://www.fisgeo.unipg.it/fisgejo/index.php/it/didattica/corsi-di-laurea-in-geologia/laurea-triennale-g/orario-e-calendario-delle-lezioni-tg.html>

## 6. Calendario degli esami dei corsi del I anno

Corsi	sessione invernale	sessione primaverile	sessione estiva	sessione autunnale
<i>Chimica</i>	18/01/2024 08/02/2024	27/03/2023	18/06/2024 16/07/2024	04/09/2024 19/09/2024
<i>Geografia Fisica e Fondamenti di Scienze della Terra</i>	15/01/2024 09/02/2024	26/03/2023	12/06/2024 11/07/2024	05/09/2024 19/09/2024
<i>Geoinformatica</i>			10/06/2024 05/07/2024	05/09/2024 20/09/2024
<i>Matematica</i>			03/06/2024 18/07/2024	04/09/2024 18/09/2024
<i>Mineralogia</i>			07/06/2024 04/07/2024	06/09/2024 21/09/2024
<i>Paleontologia</i>			05/06/2024 11/07/2024	06/09/2024 20/09/2024

Sono riportati di seguito alcuni “percorsi” di esame per la sessione estiva per orientare gli studenti nella scelta delle date in cui sostenere gli esami.

### esempio 1

3	Giugno	ESAME MATEMATICA
10	Giugno	ESAME GEOINFORMATICA
4	Luglio	ESAME MINERALOGIA
11	Luglio	ESAME PALEONTOLOGIA

### esempio 2

7	Giugno	ESAME MINERALOGIA
10	Giugno	ESAME GEOINFORMATICA
11	Luglio	ESAME PALEONTOLOGIA
18	Luglio	ESAME MATEMATICA

### esempio 3

5	Giugno	ESAME PALEONTOLOGIA
10	Giugno	ESAME GEOINFORMATICA
4	Luglio	ESAME MINERALOGIA
18	Luglio	ESAME MATEMATICA

## **7. Contatti, numeri telefonici e link utili**

### **TUTORS:**

**PROF. CARLO CARDELLINI**  
**carlo.cardellini@unipg.it**  
**Tel. 075 585 2698**

**DOTT.SSA ANGELA BERTINELLI**  
**angela.bertinelli@unipg.it**  
**Tel. 075 585 2624**

**DOTT.SSA ANGELA BALDANZA**  
**angela.baldanza@unipg.it**  
**Tel. 075 585 2632**

### **REFERENTE PER LA LAUREA IN GEOLOGIA DEL COMITATO DI COORDINAMENTO DEI CORSI DI STUDIO:**

**PROF.SSA PAOLA COMODI**  
**paola.comodi@unipg.it**  
**Tel. 075 585 2656**

### **COORDINATORE DEL COMITATO DI COORDINAMENTO DEI CORSI DI STUDIO - GEOLOGIA:**

**PROF. CORRADO CENCETTI**  
**corrado.cencetti@unipg.it**  
**Tel. 075 584 0303**

### **SEGRETERIA DIDATTICA:**

**(segr-didattica.fisgeo@unipg.it; Tel. 075 585 2752)**

#### **RESPONSABILE:**

**DOTT.SSA CINZIA BALDELLA**  
**cinzia.baldella@unipg.it**

**DOTT.SSA SABINA STEMPERINI**  
**sabina.stemperini@unipg.it**

**SIG.RA PATRIZIA PATERNA**  
**patrizia.paterna@unipg.it**

### **RAPPRESENTANTI DEGLI STUDENTI:**

**MATIAS E. GOMEZ, matiasezequi.gomez@studenti.unipg.it**  
**ALESSIO POSATI, alessio.posati@studenti.unipg.it**

**SITO ISTITUZIONALE DEL CORSO DI LAUREA:**

<http://www.fisgeo.unipg.it/fisgejo/index.php/it/didattica/corsi-di-laurea-in-geologia/laurea-triennale-g.html>

**PAGINA FACEBOOK DEL CORSO DI LAUREA TRIENNALE IN GEOLOGIA:**

<https://www.facebook.com/profile.php?id=100024731004347>

**PAGINA INSTAGRAM DEI CORSI DI LAUREA IN GEOLOGIA UNIPG:**

<https://www.instagram.com/geologia.unipg>

**PAGINA TWITTER DEI CORSI DI LAUREA IN GEOLOGIA UNIPG:**

<https://twitter.com/gunipg>

**COMUNICAZIONI AGLI STUDENTI ED AVVISI**

Si ricorda che per tutte le comunicazioni agli studenti verrà utilizzato unicamente l'indirizzo e-mail istituzionale che verrà fornito dalle Segreterie Studenti al momento dell'iscrizione (**nome.cognome@studenti.unipg.it**). **Si raccomanda pertanto di controllare sempre la propria posta elettronica istituzionale e di utilizzare esclusivamente questo indirizzo per contatti con i docenti e le segreterie.**

Per le comunicazioni di carattere generale verranno pubblicati degli avvisi sulla bacheca della pagina Facebook del Corso di Laurea in Geologia:

<https://www.facebook.com/profile.php?id=100024731004347>

# CALENDARIO I SEMESTRE

2023		2024			
Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Gennaio	Febbraio
25 lun.	1 dom	1 mer	1 ven	1 lun	1 gio
26 mar.	2 lun	2 vacanza	2 sab	2 vacanza	2 ven
27 mer	3 mar	3 ven	3 dom	3 mer	3 sab
28 gio	4 mer	4 sab	4 lun	4 gio	4 dom
29 ven	5 gio	5 dom	5 mar	5 ven	5 lun
30 sab	6 ven	6 lun	6 mer	6 sab	6 mar
	7 sab	7 mar	7 gio	7 dom	7 mer
	8 dom	8 mer	8 ven	8 lun	8 gio
	9 lun	9 gio	9 sab	9 mar	9 ven
	10 mar	10 ven	10 dom	10 mer	10 sab
	11 mer	11 sab	11 lun	11 gio	11 dom
	12 gio	12 dom	12 mar	12 ven	12 lun
	13 ven	13 lun	13 mer	13 sab	13 mar
	14 sab	14 mar	14 gio	14 dom	14 mer
	15 dom	15 mer	15 ven	15 lun	15 gio
	16 lun	16 gio	16 sab	16 mar	16 ven
	17 mar	17 ven	17 dom	17 mer	17 sab
	18 mer	18 sab	18 lun	18 gio	18 dom
	19 gio	19 dom	19 mar	19 ven	19 lun
	20 ven	20 lun	20 mer	20 sab	20 mar
	21 sab	21 mar	21 gio	21 dom	21 mer
	22 dom	22 mer	22 ven	22 lun	22 gio
	23 lun	23 gio	23 sab	23 mar	23 ven
	24 mar	24 ven	24 dom	24 mer	24 sab
	25 mer	25 sab	25 lun	25 gio	25 dom
	26 gio	26 dom	26 mar	26 ven	26 lun
	27 ven	27 lun	27 mer	27 sab	27 mar
	28 sab	28 mar	28 gio	28 dom	28 mer
	29 dom	29 mer	29 ven	29 lun	29 gio
	30 lun	30 gio	30 sab	30 mar	
	31 mar		31 dom	31 mer	

# CALENDARIO II SEMESTRE

## ESAMI ESTIVI E AUTUNNALI

2024		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Settembre	
1	ven.	1	mer.	1	lun.	1	mer.	1	sab.	1	lun.	1	dom.
2	sab.	2	gio.	2	mar.	2	gio.	2	dom.	2	mar.	2	lun.
3	dom.	3	mer.	3	gio.	3	ven.	3	lun.	3	mer.	3	mer.
4	lun.	4	gio.	4	ven.	4	sab.	4	mer.	4	gio.	4	mer.
5	mar.	5	ven.	5	dom.	5	dom.	5	gio.	5	ven.	5	gio.
6	mer.	6	sab.	6	lun.	6	lun.	6	ven.	6	sab.	6	ven.
7	gio.	7	dom.	7	mar.	7	mer.	7	ven.	7	dom.	7	sab.
8	ven.	8	lun.	8	gio.	8	gio.	8	dom.	8	lun.	8	dom.
9	sab.	9	mer.	9	mer.	9	gio.	9	dom.	9	mar.	9	lun.
10	dom.	10	mer.	10	gio.	10	ven.	10	lun.	10	mer.	10	mer.
11	lun.	11	gio.	11	gio.	11	ven.	11	mar.	11	gio.	11	mer.
12	mar.	12	ven.	12	dom.	12	dom.	12	mer.	12	ven.	12	gio.
13	mer.	13	sab.	13	lun.	13	lun.	13	gio.	13	sab.	13	ven.
14	gio.	14	dom.	14	mar.	14	mer.	14	ven.	14	dom.	14	sab.
15	ven.	15	lun.	15	gio.	15	gio.	15	dom.	15	lun.	15	dom.
16	sab.	16	mer.	16	mer.	16	gio.	16	dom.	16	mar.	16	lun.
17	dom.	17	gio.	17	gio.	17	ven.	17	lun.	17	mer.	17	mer.
18	lun.	18	mer.	18	mer.	18	sab.	18	mar.	18	gio.	18	mer.
19	mar.	19	gio.	19	dom.	19	dom.	19	mer.	19	ven.	19	gio.
20	mer.	20	ven.	20	lun.	20	lun.	20	gio.	20	sab.	20	ven.
21	gio.	21	dom.	21	mar.	21	mer.	21	ven.	21	dom.	21	sab.
22	ven.	22	lun.	22	gio.	22	gio.	22	sab.	22	lun.	22	dom.
23	sab.	23	mer.	23	mer.	23	gio.	23	dom.	23	mar.	23	lun.
24	dom.	24	gio.	24	mer.	24	ven.	24	lun.	24	mer.	24	mer.
25	lun.	25	ven.	25	gio.	25	mer.	25	mar.	25	gio.	25	mer.
26	mar.	26	ven.	26	dom.	26	dom.	26	mer.	26	ven.	26	gio.
27	mer.	27	sab.	27	lun.	27	lun.	27	gio.	27	sab.	27	ven.
28	gio.	28	dom.	28	mar.	28	mer.	28	ven.	28	dom.	28	sab.
29	ven.	29	lun.	29	gio.	29	gio.	29	sab.	29	lun.	29	dom.
30	sab.	30	mer.	30	mer.	30	gio.	30	dom.	30	mar.	30	lun.
31	dom.			31	ven.	ESONERO MINERALOGIA				31	mer.		