

**ASSESSORATO DELL'ENERGIA E SEI SERVIZI DI PUBBLICA UTILITA' – DIPARTIMENTO ENERGIA – SERVIZIO IX GEOLOGICO E GEOFISICO
PROGRAMMAZIONE 2012**

Struttura:		UNITA' OPERATIVA 9/4 – INFORMATICA TERRITORIALE DEL SERVIZIO GEOLOGICO E GEOFISICO				Personale impegnato nella realizzazione dell'azione o del prodotto			
Dirigente preposto:		Dr. AMBROGIO ALFIERI				Funzionari Diret. (D)	Istruttori (C)	Collab. (B)	Operatori (A)
1 Obiettivo Operativo		GESTIONE DEL SISTEMA INFORMATICO TERRITORIALE DEL SERVIZIO			Peso 8	nominativo dei dipendenti che partecipano all'azione			
N.	Azioni	Prodotti	Quantità	Scadenza	Peso delle azioni	Funzionari Diret. (D)	Istruttori	Collab.	Operatori
1	acquisizione con scanner piano formato A3+, con altre tecnologie o da altre fonti	file TIF o JPEG da scansioni o altre fonti	15	31/12/12	1	Francesco Puccio			
2	georeferenziazione delle carte geologiche e/o tematiche ed eventuale mosaicatura; inserimento dei dati nei Sistemi Informatici Territoriali	carte geologiche e/o tematiche georeferenziate ed inserite in un Sistema Informatico Territoriale	15	31/12/12	3	Messina Lorenzo			
3	salvataggio delle immagini georeferenziate e dei dati e copia di sicurezza su CD/DVD	copie di salvataggio e riserva dei dati elaborati, sotto forma di dischi di backup	10	31/12/12	1	Francesco Puccio			
4	attività mensile di verifica e manutenzione del software/hardware/reti; attività mensile di verifica congruenza dati immagazzinati; attività mensile di aggiornamento e ottimizzazione dei Sistemi Informatici Territoriali	verifiche mensili	12	31/12/12	3	Messina Lorenzo			

2 Obiettivo Operativo		AGGIORNAMENTO PIANO CAVE - ATTIVITA' DI VERIFICA DELLE CARTOGRAFIE			Peso 22	nominativo dei dipendenti che partecipano all'azione			
N.	Azioni	Prodotti	Quantità	Scadenza	Peso delle azioni	Funzionari Diret. (D)	Istruttori	Collab	Operatori
1	utilizzo di dati e cartografie per l'aggiornamento del Piano Cave	Sistemi Informatici Territoriali su base provinciale del Piano Cave	9	31/12/12	1				
2	attività mensile di verifica e manutenzione dei Sistemi Informatici Territoriali su base provinciale per l'aggiornamento del Piano Cave	verifiche mensili	12	31/12/12	1				
3	Verifiche geologiche e giacimentologiche, in collaborazione con il Responsabile del Servizio e con l'U.O. 9.1, di 180 Aree di Piano ricadenti nelle province di Caltanissetta, Catania, Enna, Messina, Ragusa e Siracusa mediante il GIS con cartografie geologiche ufficiali e/o sopralluoghi con studio di ipotesi di revisione di aree di piano cave in relazione ai piani in vigore ed ai vincoli aggiornati	Sistema Informatico Territoriale su base regionale per l'aggiornamento delle aree di piano	1	31/12/12	10				
4	Prosecuzione della concertazione, in collaborazione con il Responsabile del Servizio e con l'U.O. 9.1, con i singoli Distretti Minerari, per le Province di competenza, dello studio di ipotesi di revisione delle Aree di Piano, con indicazioni di ulteriori modifiche. Realizzazione di 280 cartografie tramite il GIS di ogni area di Piano Cave, derivanti dalle ipotesi di aggiornamento delle stesse.	280 cartografie digitali o cartacee	280	31/12/12	10	Messina Lorenzo			

3 Obiettivo Operativo		TIROCINIO DI UNO STUDENTE UNIVERSITARIO DEL DIPARTIMENTO DI GEOLOGIA LEGATO A CONVENZIONI CON ENTI DI RICERCA E STUDIO			Peso 3	nominativo dei dipendenti che partecipano all'azione			
N.	Azioni	Prodotti	Quantità	Scadenza	Peso delle azioni	Funzionari Diret. (D)	Istruttori	Collab	Operatori
1	Presentazione delle attività del Dipartimento e del Servizio - Scelta dello studio - Collaborazione con tutor universitario.Reperimento dati cartografici e dettagliata ricerca bibliografica. Osservazioni e verifica dell'area studiata mediante utilizzo di aerofotogrammi e/o metodologie GIS e verifiche di campagna. Redazione della relazione finale	elaborato con relazione finale di tirocinio	1	31/12/12	3				
4 Obiettivo Operativo		ADEMPIMENTI DI CARATTERE GEOLOGICO RELATIVI A RILASCIO DI PARERI E CONSULENZA GEOLOGICA E/O GEOFISICA RICHIESTA DALLE P. A. E DAI SERVIZI DEL DIPARTIMENTO			Peso 12	nominativo dei dipendenti che partecipano all'azione			
N.	Azioni	Prodotti	Quantità	Scadenza	Peso delle azioni	Funzionari Diret. (D)	Istruttori	Collab	Operatori
1	Istruttoria della documentazione geologica allegata al progetto di apertura o ampliamento di attività estrattive, con richiesta di eventuali integrazioni della documentazione e con sopralluogo e rilascio parere geologico	rilascio parere geologico	2	31/12/12	6				
2	Istruttoria ed analisi della documentazione per consulenze richieste, contatti con l'Ente richiedente, sopralluogo e redazione del verbale di sopralluogo o dell'elaborato tecnico finale della consulenza	verbale / relazione	2	31/12/12	6				

5 Obiettivo Operativo		ATTIVITÀ CONNESSE AGLI ADEMPIMENTI RELATIVI AL CONTROLLO DI GESTIONE			Peso 5	nominativo dei dipendenti che partecipano all'azione			
N.	Azioni	Prodotti	Quantità	Scadenza	Peso delle azioni	Funzionari Diret. (D)	Istruttori	Collab	Operatori
1	Attività connesse agli adempimenti relativi al controllo di gestione per il 1 quadrimestre	1 report	1 report con i dati del I quadrimestre	15/05/12	1	Puccio Francesco			
2	Attività connesse agli adempimenti del controllo di gestione per il 2 quadrimestre	1 report	1 report con i dati del II quadrimestre	15/09/12	1	Puccio Francesco			
3	Attività connesse agli adempimenti del controllo di gestione relazione finale 2011	1 report	1 report con i dati del III quadrimestre	31/01/12	1	Puccio Francesco			
4	redazione del piano di lavoro preventivo anno 2012	1 piano di lavoro	1 piano di lavoro	20/01/12	2	Puccio Francesco			

1		Descrizione: Raccolta minerali e rocce	Attività istituzionali di maggior rilievo			nominativo dei dipendenti che partecipano all'azione			
N.	Azioni	Prodotti	Quantità	Scadenza	Funzionari Diret. (D)	Istruttori	Collab	Operatori	
1	studio e analisi dei campioni prelevati in varie zone dell'isola nel corso di sopralluoghi, catalogazione degli stessi mediante compilazione di schede informative	schede informative	6	31/12/12	Messina Lorenzo e Puccio Francesco				
2		Descrizione: Aggiornamento catasto cave	Attività istituzionali di maggior rilievo			nominativo dei dipendenti che partecipano all'azione			
N.	Azioni	Prodotti	Quantità	Scadenza	Funzionari Diret. (D)	Istruttori	Collab	Operatori	
1	Controllo e verifica dalle planimetrie catastali e/o dalla Carta Tecnica Regionale in scala 1:10.000, richieste, tramite i Distretti Minerari, ai singoli esercenti per la acquisizione delle aree di disponibilità e di pertinenza delle cave. Controllo e verifica della georeferenziazione e del collegamento con il database del Catasto Cave	Database Geografico del Catasto delle Cave	1	31/12/12	Messina Lorenzo				