

# LE CAVE DEL “ROSSO” DI GERFALCO


**DATA** **Domenica 14/10/2018, ore 9.15**

**LUOGO** **Cornate di Gerfalco, Strada Provinciale di Gerfalco, Montieri (Gr)**


**ISCRIZIONE** Obbligatoria, gratuita, dal sito:

<https://bit.ly/2LTfjXU>

**CONTATTI** Giancarlo Pagani

 0577.233838, 340.8619066

 [giancarlo.pagani@unisi.it](mailto:giancarlo.pagani@unisi.it)

 [www.dsfta.unisi.it/it/dipartimento/musei-scientifici/museo-di-scienze-della-terra](http://www.dsfta.unisi.it/it/dipartimento/musei-scientifici/museo-di-scienze-della-terra)

Escursione guidata alle cave di calcare rosso ammonitico di Gerfalco, geosito di interesse regionale, situate nella Riserva Naturale interprovinciale “Cornate - Fosini”, all’interno del Parco Nazionale delle Colline Metallifere Grossetane - Tuscan Mining Geopark, Geoparco mondiale UNESCO. Si tratta dell’area di provenienza del calcare rosso ammonitico utilizzato nel medioevo per la costruzione del Duomo di Siena. Sono visitabili due cave, poste sul versante Ovest del rilievo delle Cornate di Gerfalco. Sarà possibile osservare i fronti di cava da dove sono stati estratti i blocchi di calcare rosso ammonitico, utilizzati anche nell’edilizia storica locale e per opere scultoree di pregio. Saranno illustrate le caratteristiche litologiche e paleontologiche (per la presenza di ammoniti) del calcare rosso ammonitico e quelle geologiche e strutturali del rilievo delle Cornate di Gerfalco. Dalle cave sarà possibile ammirare lo splendido panorama che spazia dal Poggio di Montieri, al Poggio Mutti e al litorale tirrenico fino all’Isola d’Elba.

**RITROVO** ore 9.15, presso il bivio della strada per Fosini, davanti all’ex ristorante “Motosega”, Gerfalco

## escursione

Tema dell’evento:

geologia  
geologia e arte  
geologia dell’ambiente  
rocce  
minerali  
fossili  
materiali da costruzione  
geoarcheologia  
geoparchi  
patrimonio geologico  
altro  
geositi

Durata: 3 ore e 30 min.

Idoneo per:

bambini  
adulti  
famiglie  
gruppi  
scuole  
(età minima 6 anni)

**vieni a scoprire  
le Geoscienze**

