



## Forn de calç de Xoriguera

Castellet i la Gornal

### Ubicació

<b>Comarca:</b>	Alt Penedès
<b>Lloc/Adreça:</b>	Xoriguera. Est de Castellet
<b>Emplaçament</b>	BV-2115 de l'ermita de Lourdes a Castellet, a l'alçada del km 8,75 a la zona boscosa de la dreta.
<b>Alçada:</b>	125
<b>Coordenades:</b>	
<b>Latitud:</b>	41.25503
<b>Longitud:</b>	1.65715
<b>UTM Est (X):</b>	387499
<b>UTM Nord (Y):</b>	4567938

### Classificació

<b>Número de fitxa</b>	08058 - 341
<b>Àmbit:</b>	Patrimoni immoble
<b>Tipologia</b>	Edifici
<b>Estil / època:</b>	Contemporani Popular
<b>Segle</b>	XIX-XX
<b>Estat de conservació</b>	Dolent
<b>Notes de conservació:</b>	Enderrocat i cobert de vegetació
<b>Protecció</b>	Inexistent
<b>Tipus de protecció:</b>	Inexistent
<b>Accés</b>	Difícil
<b>Ús actual:</b>	Sense ús
<b>Titularitat</b>	Privada
<b>Titular:</b>	08057A012000020000YG
<b>Autoria de la fitxa</b>	Núria Cabañas. Web Cultura, SCP.
<b>Data de registre de la fitxa:</b>	dc., 21/06/2023 - 07:16

### Descripció

Forn de calç excavat en el terreny natural amb la part superior reforçada per un mur de pedra irregular. Presenta un diàmetre interior de 3,90 m i una alçada visible de 3,30 m.

### **Observacions:**

Informació i imatges extretes de Josep Miret de la wikipedra.

## **Història**

A mitjan segle XVIII comencen a construir-se els forns de calç, construccions que permetien extreure la calç de les roques calcàries que s'obtenien de les canteres de l'entorn. En molts casos, per una part de la població l'obtenció de la calç era una ocupació complementària a l'activitat econòmica principal. El procés d'obtenció de la calç era llarg ja que podia durar entre un mes i mes i mig. La pedra s'arrencava de l'entorn i es col·locava a l'interior del forn de forma circular, posant la mida més gran a la part inferior i la més petita a la part superior. Un cop s'iniciava la cocció aquesta no es podia parar fins a finalitzar el procés de cocció de la pedra en calç viva. La temperatura que s'assolia pel procés era d'entre 800 °C i 1000 °C

## **Bibliografia**

### **Enllaços d'interès:**

<https://immaterialpenedes.cat/inventari/21/80>

<http://wikipedra.catpaisatge.net/>

