

Sortie du 19 novembre 2012 Grenoble avec Wolf Fischer

Le sujet a été abordé en 2007 (1^e adresse) et renvoie (2^e adresse) à un site de notre mentor, Wolf Fischer.

<http://www.alpesgeo2003.fr/1%20cr%20sorties/crs-grenoble/P0706%20LES%20PIERRES%20REGIONALES%20GRENOBLE.htm>

<http://geopatrimoine.free.fr>

On va donc se contenter de quelques photos en complément de la galerie des paléos.



Porte de France



Calcaire du Fontanil

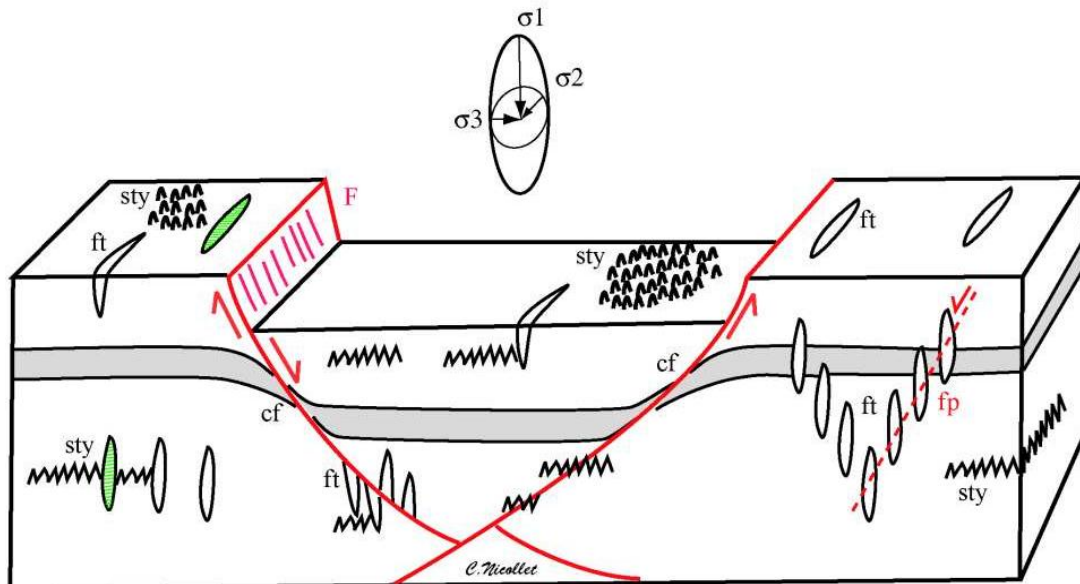


Fossiles à la Porte de France



Stylolythes à l'entrée du Jardin de Dauphins

Pour les stylolythes voir : <http://christian.nicollet.free.fr/page/TectoCassante/tectocassante.html>



Graben ou rift délimité par un système de failles normales conjuguées (F). Des microstructures sont associées ; il s'agit de stylolythes (sty), de fentes de tension (ft), crochons de faille (cf), faille potentielle (fp).



Aptycus (le petit, morceau d'ammonite)

Quai : Echaillon

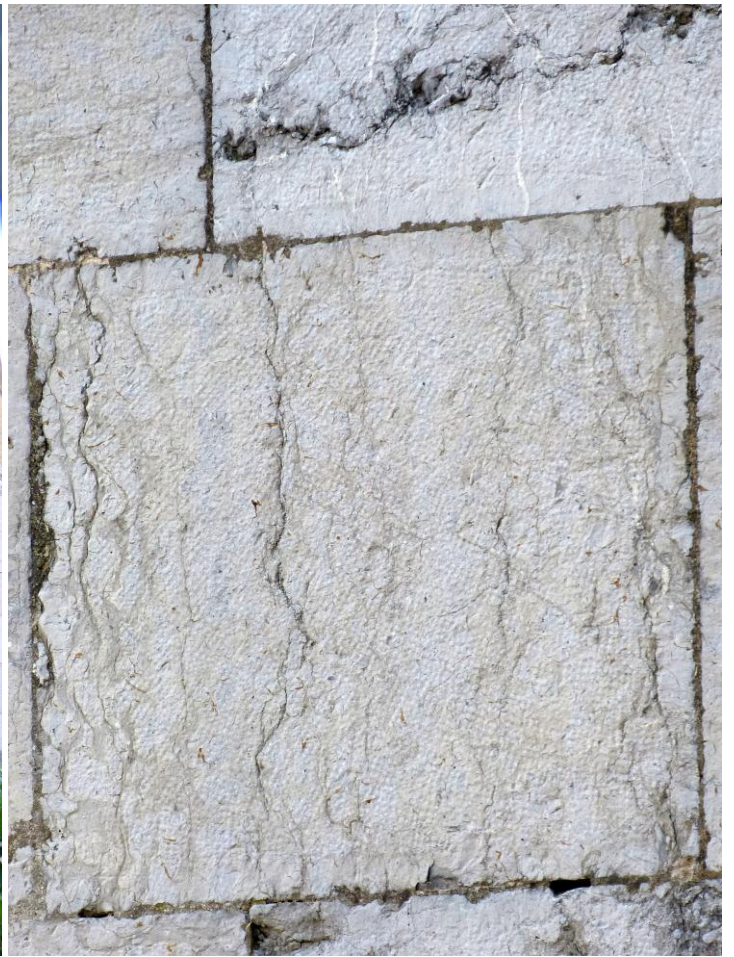


Vers le lion : molasse

rue St Laurent, molasse bien restaurée



St Laurent : tithonique avec fissures et calcite, molasse



stylolythes sur l'église St Laurent



St Laurent : machicoulis en tuf



parapet du quai en urgonien

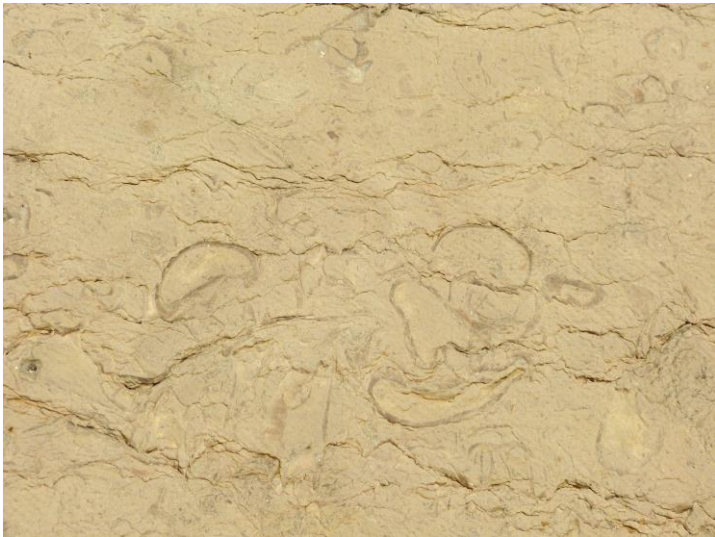




quai



passerelle : urgonien



passerelle : urgonien, rudistes



passerelle : stylolythes



passerelle : urgonien, rudistes



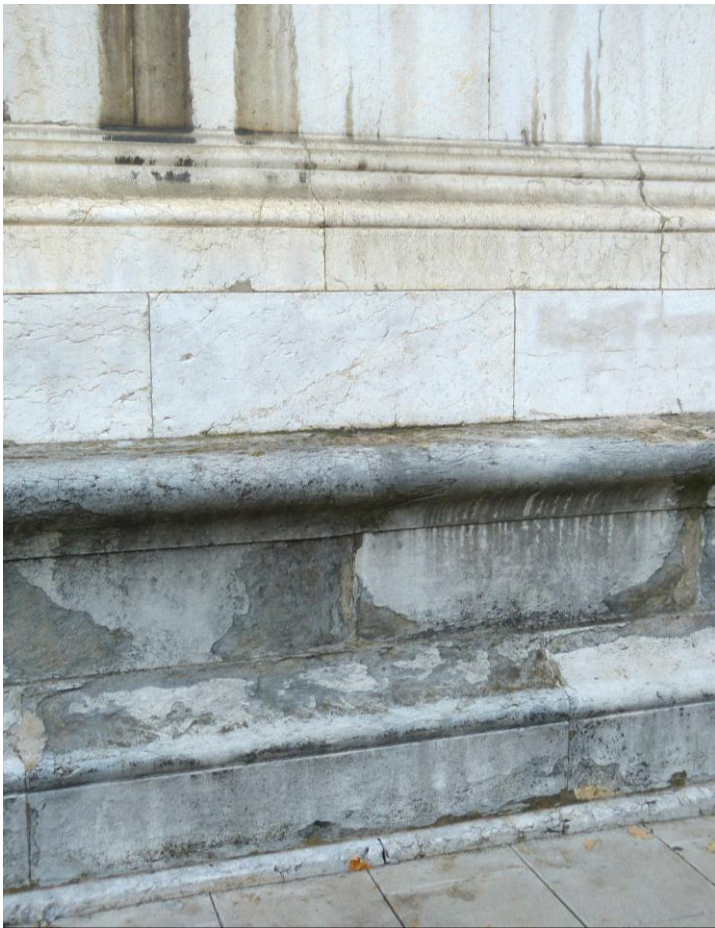
palais de justice I : Fontenil



Palais de justice II : Echaillon



St André : tuf



Ancien musée de peinture : tithonien et urgonien



aptychus



Ancien musée de peinture : ammonites à gogo