

Desde Le Busseau (Deux-Sèvres, Francia): La costa del Departamento de la Vendée registra la transgresión jurásica sobre el zócalo hercínico. Este fenómeno se puede observar bien en la playa de St. Nicolás, a unos 5 km al Oeste del pueblo costero de Jard-sur-Mer. Hay un parking a unos 200 m de la playa de St. Nicolás y se llega a esta por una pista bien señalizada. En las punta Oeste de la playa se observan muy bien las relaciones entre la secuencia marina del Hettangiense (sub-horizontal, con colores amarillos y naranja) y el basamento (imagen). El Hettangiense en esta región comienza con una serie detrítica continental que no se observa en el sector de la playa, aunque sí lo hacen los carbonatos que la sobreyacen. En este sector de Francia se desarrollaron además fenómenos mineralizadores con formación de esfalerita, galena, pirita, y barita, probablemente en relación a un pulso hidrotermal durante el Jurásico Superior. Vestigios de esta mineralización (Mina de St. Nicolás) se pueden encontrar en la playa como fragmentos de gossan de color ocre (imagen).



Aula2pontonet

www.aulados.net

World Wide Web



R. Oyarzun & P. Cubas
J.J. & F. Ménard

