



## LA FORMACIÓ DE LES TERRASSES FLUVIALS

Les terrasses fluvials són acumulacions de graves i sorres que es troben a un nivell molt més alt que el riu que les va portar. Podem trobar terrasses a la majoria de rius i rieres.

Se suposa que aquestes graves les va portar el riu en èpoques de clima diferent a l'actual, en que hi havia poca vegetació i les pluges arrossegaven gran quantitat de pedres i sorra cap als rius. El procés de formació devia ser el següent:

	<p>En èpoques de clima diferent a l'actual el riu portava una gran quantitat de grava, més de la que podia arrossegar.</p> <p>El riu erosionava les ribes, fent-se molt ample.</p>
	<p>Temps després el riu ja no portava tanta grava.</p> <p>L'aigua erosionava el seu llit i el riu s'encaixava en la seva vall, deixant una terrassa fluvial.</p>
	<p>En les seves crecudes, el riu eixamplava de nou la seva vall i portava més grava.</p>
	<p>El riu tornava a portar poca grava i s'encaixava de nou, deixant una segona terrassa.</p>

### Antiguitat de les terrasses.

Geològicament, les terrasses són modernes, tenen menys d'un milió d'anys, i les més baixes, uns pocs milers.