

## ELS RIUS.

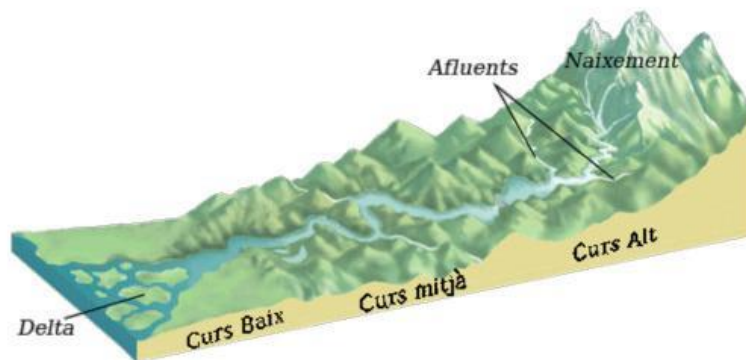
Els rius són corrents naturals d'aigua dolça que estan contínuament fluint. La majoria dels rius neixen en la part alta de les muntanyes i es formen quan s'acumula l'aigua de la pluja, de les fonts, del gel i de la neu.

1. El terreny per on passa un riu s'anomena "**llera**" o "**llit**". I el recorregut que fa des d'on neix fins al final, s'anomena "**curs del riu**".



Il·lustració 1 El riu Segre. Pròpia

2. El curs d'un riu es divideix en tres trams:



Il·lustració 2 Els rius. <http://somiasomiatruites.blogspot.com/2016/10/els-rius.html>

- a. El **curs alt**: És la part on neix el riu, també s'anomena capçalera. Normalment, es tracta d'una zona de muntanya on el pendent és molt gran i, per tant, les aigües baixen a gran velocitat i amb molta força. Això provoca que arrenqui materials al seu pas (roques, arenes...)
- b. Quan el riu deixa la part de la muntanya, comença el **curs mitjà**. Aquí, el pendent és més suau i, per tant, l'aigua va a menor velocitat i amb menys força. En aquest tram l'aigua que va transportant els materials arrancats en el curs alt, els va deixant a mesura que per força. Aquests materials que va deixant s'anomenen **sediments**.
- c. En el **curs baix**, l'última part del riu, és la zona més plana. Les aigües continuen el seu camí però molt lentament i amb molt poca força. Això fa que molts sediments que encara porta l'aigua es van quedant al fons. Aquest punt final també se l'anomena **desembocadura**.

