

Materia: Xeografía e Historia de Galicia

Esquema para a Unidade 9: As características físicas do territorio galego: A formación do relevo

1. Xénese e evolución do relevo galego

Precámbrico: Bacía sedimentaria.

Paleozoico: Oroxenia herciniana. Pregamentos.

Secundaria: Procesos erosivos. Formación de penechaira.

Terciario: Oroxenia Alpina. Fracturación da penechaira. Movementos de bloques: elevación (horts) e afundimento (graben).

Cuaternario: Glaciarismo e periglaciarismo.

2. Os procesos de modelado

O relevo non é unha forma estática.

No modelado das vertentes interveñen procesos de natureza química e física. Estes procesos actúan de xeito continuo ou descontinuo.

A litoloxía presente en Galicia dous grandes grupos: granitos, meta-sedimentarias: xistos, gneises, calcarios.

Modelado fluvial : A auga, como axente erosivo actúa de xeito mecánico e químico. Tectónica+ Litoloxía+Niveis precipitacións.

Modelado glaciar e periglacial: O xeo, axente erosivo. En Galicia estivo activo durante as fases frías rexistradas durante o Cuaternario.

Modelado costeiro: Na súa formación interveñen factores mariños: ondaxe, marés, correntes que interactúan con elementos continentais e atmosféricos. Formas derivadas: areais, frechas litorais.

Modelado kárstico: Limitado á presenza de rochas calcarios. Alteración química. Formas exo-kársticas. Formas endo-kársticas.

Modelado eólico: O vento, como axente erosivo. Influencia de ventos oceánicos. Presenza de complexos dunares no litoral.

3. Unidades morfo-estruturais do relevo:

No relevo galego podemos identificar as seguintes unidades:

Litoral: Aquelas zonas en contacto directo co mar. Diferenciamos entre o ámbito cantábrico e atlántico.

Pre-litoral: Aquelas zonas entre o litoral e as serras centro-occidentais e setentrionais

Serras setentrionais e centro-occidentais: cordal de serras distribuídas en dirección N-S.

Galiza interior: Entre as serras centro-orientais e as serras orientais, sur-orientais.

Serras orientais-sur-orientais: Conxunto de serras localizadas no Este do país.