

ERATEMA	PRECAMBRICO	PALEOZOICO						MESOZOICO	CENOZOICO	
		Cámbrico	Ordívico	Silúrico	Devónico	Carbonífero	Pérmico		Terciario	Cuaternario
M A T E R I A L E S	<p>En la plataforma del margen continental pasivo de Protogondwana:</p> <p>*Materiales carbonatados</p> <p>*Materiales detríticos</p> <p>*Materiales volcánicos</p> <p>En otras zonas de fondo oceánico:</p> <p>*Materiales alóctonos diversos</p>		*Materiales volcánicos						*Arcillas y lignitos	*Sed. recientes consolidados: praias aluviales - coluviales e periglaciares
				* Materiales da placa de Armórica						
				* Litósfera oceánica obducida						
						Fase I Fase II Fase III Tardía *grano *Grani- *gr de * Ro- diorita to alca- 2 micas chas precoz lino de orient. filonia- * gr. de 2 micas *grano- nas anatexi diorita tardía				
HECHOS IMPOR- TANTES	sedimentación marina, distensión del océano, vulcanismo.				Formación de sinclinatorios, mantos de corrimiento, fallas. Metamorfismo de materiales anteriores y emplazamiento sucesivo de rocas graníticas		Ersión del orógeno Apertura del g. de Vizcaya. Ruptura de la plataforma gallega	Orogenia alpina. Reactivación de fallas: Rías, sierras Y fosas terciarias	Modelado periglaciario y de alta montaña. Acción de ríos y mar	
SITUA- CIÓN DE LOS CONTI- NENTES	Litósfera plástica y sin granitos. Al final del período se forma Panxea I	Fragmentación de Panxea I		Colisión de Báltica y Laurentia (ou Noratlántico) en la orogenia caledoniana formándose complejos ofiolíticos. Armórica entre lo que luego será Laurasia y Gondwana		Colisión de todas las masas continentales anteriores en la Orogenia Hercínica. Se forma Pangea II	Ruptura de Pangea II. Se abre el Atlántico y Cantábrico, la Placa Ibérica gira	Colisión da placa Euroasiática y de la Africana	Situación actual	
ETAPAS	ETAPA OCEÁNICA				OROGENIA HERCÍNICA		ARRASAMIENTO	REACTIVACION ALPINA	MODELADO ACTUAL	