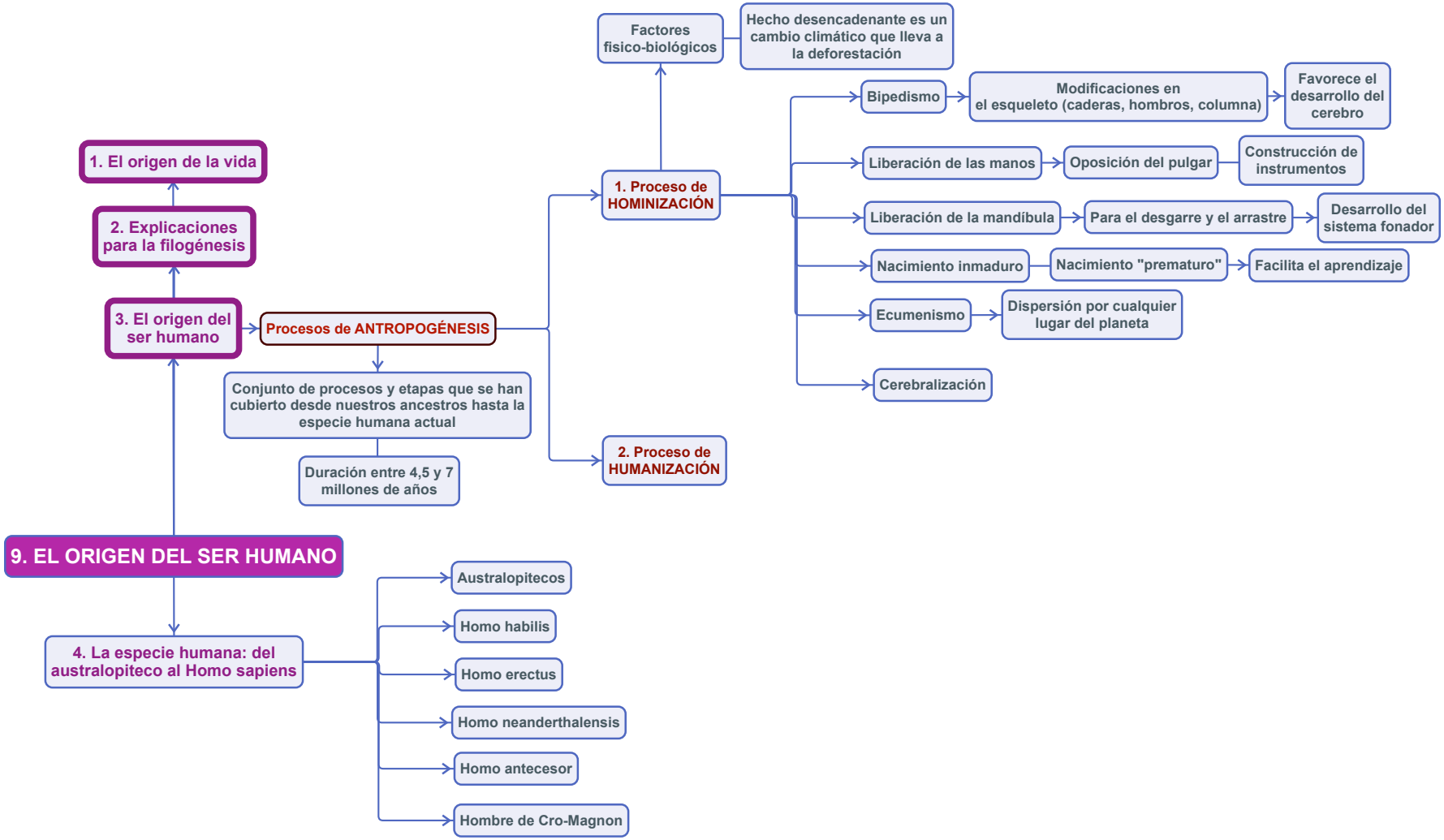
9. EL ORIGEN DEL SER HUMANO
1. El origen de la vida
2. Explicaciones para la filogénesis
3. El origen del ser humano
Procesos de ANTROPOGÉNESIS
Conjunto de procesos y etapas que se han cubierto desde nuestros ancestros hasta la especie humana actual
Duración entre 4,5 y 7 millones de años
1. Proceso de HOMINIZACIÓN
Factores fisico-biológicos
Hecho desencadenante es un cambio climático que lleva a la deforestación
Bipedismo
Modificaciones en el esqueleto (caderas, hombros, columna)
Favorece el desarrollo del cerebro
Liberación de las manos
Oposición del pulgar
Construcción de instrumentos
Liberación de la mandíbula
Para el desgarre y el arrastre
Desarrollo del sistema fonador
Nacimiento inmaduro
Nacimiento "prematuro"
Facilita el aprendizaje
Ecumenismo
Dispersión por cualquier lugar del planeta
Cerebralización
2. Proceso de HUMANIZACIÓN
4. La especie humana: del australopiteco al Homo sapiens
Australopitecos
Homo habilis
Homo erectus
Homo neanderthalensis
Homo antecesor
Hombre de Cro-Magnon