

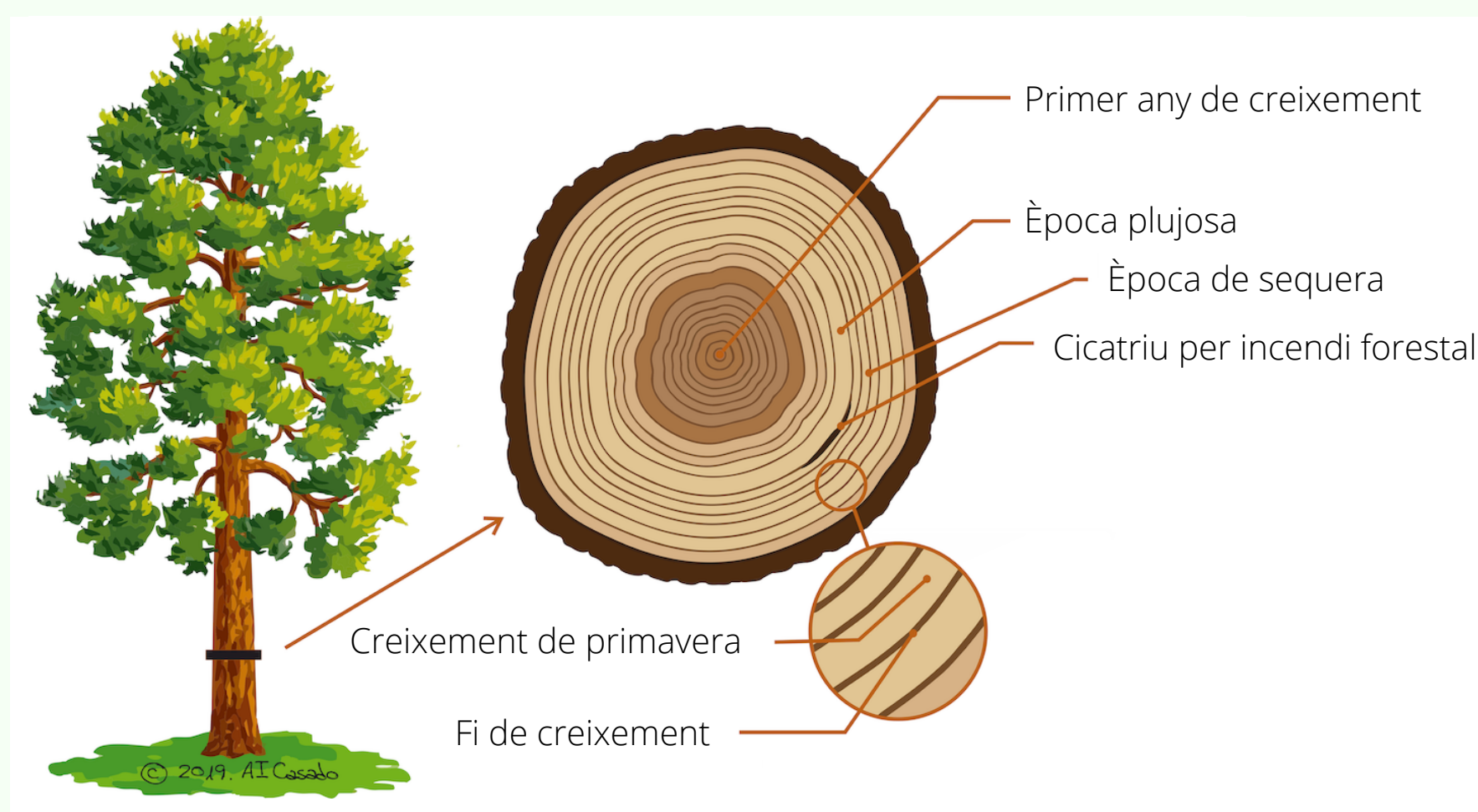
DENDROCRONOLOGIA

Els arbres de les zones de clima estacional creixen formant anells cada any
La dendrocronologia és la ciència que estudia el temps de vida dels arbres comptant aquests anells

La capa més interna representa el primer any de creixement i la més externa l'any actual

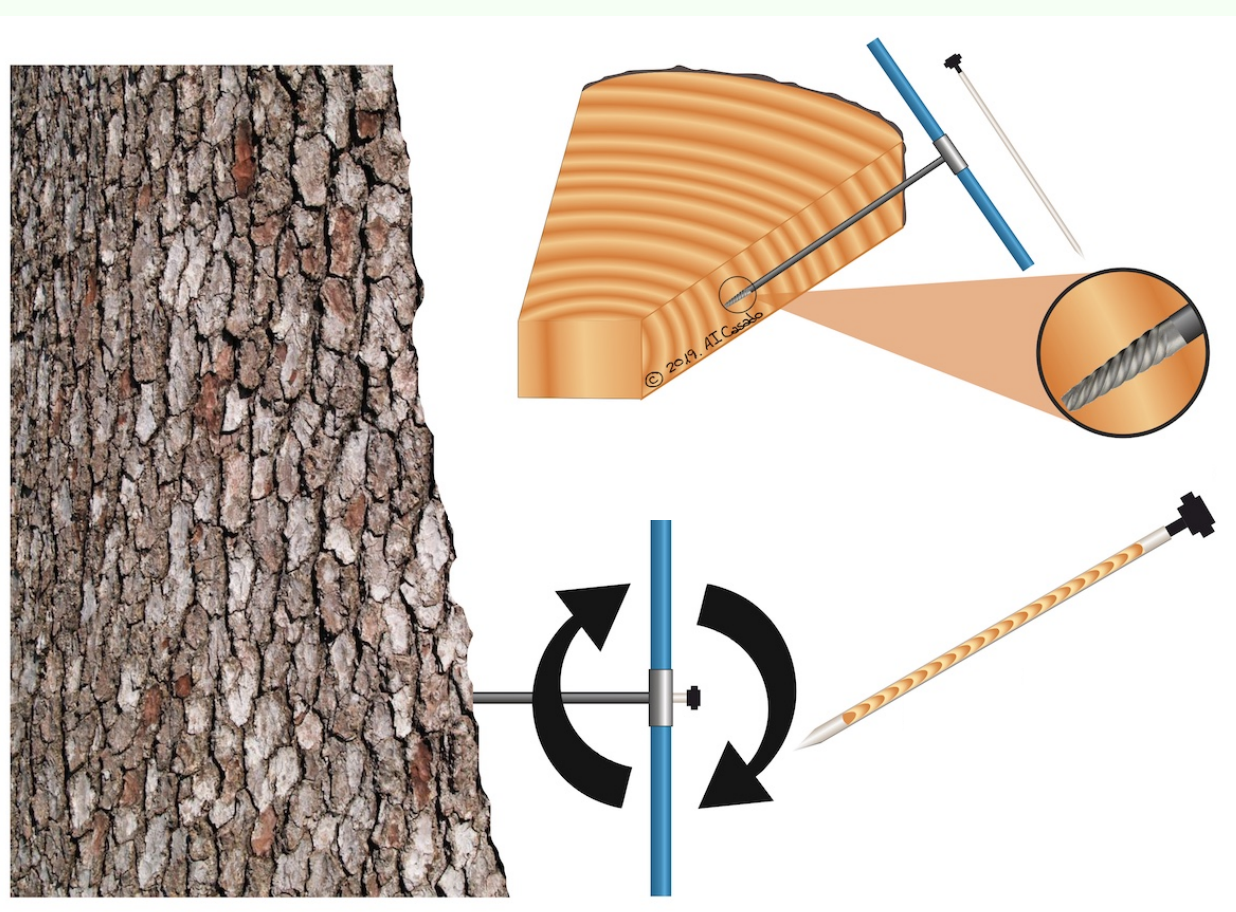
Els anells també donen informació sobre la pluviometria dels anys:

- Any plujós: anells amples
- Any sec: anells estrets



Per fer l'estudi no cal talar els arbres. S'utilitza una barrina 'Pressler'.

Barrina Pressler



La barrina s'introdueix en el tronc girant, gràcies a la rosca esmolada del seu extrem

Amb la vareta metàl·lica es recupera el testimoni cilíndric de l'interior de la barrina