

# PERIODO SILÚRICO

**INTEGRANTES: VALENTINA MENDEZ . ANTONIA URZUA. SAMIRA HUMERES .  
CURSO: 7°C PROFESORA: CAROLINA . GUERRA ASIGNATURA: BILOGÍA**



# ¿QUÉ SON LOS FÓSILES?



LOS FOSILES SON LOS RESTOS DE LOS ORGANISMOS PRETERICOS.

RESTOS QUE SON CONSERVADOS EN ROCAS Y DEBIDO A SU DESCONPOSICION SUFREN INTENSAS TRASFORMACIONES Y DEFORMACIONES

El periodo silúrico abarca desde 440 millones de años hasta hace 415 millones de años y se caracterizo por el calentamiento de la tierra tras bajar sumamente la temperatura y la recuperación de la vida tras la extinción masiva del ordovícico silúrico

- Al mismo tiempo toda la vida de la tierra evoluciono como: mamíferos, ovíparos, hongos y plantas terrestres .

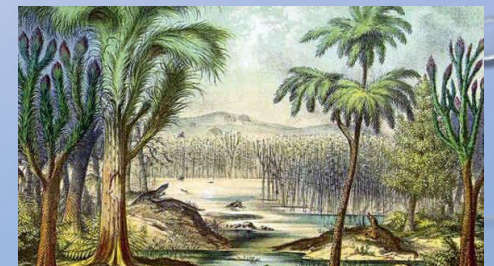
# EVENTOS IMPORTANTES

- ❖ EL SILURICO FUE EL TERCER PERIODO DE LA ERA PALEOZOICA
- ❖ LOS CONTINENTES DEL SUR SE MANTUVIERON UNIDOS DURANTE ESTE PERIODO
- ❖ FUE UN PERIODO GEOLOGICO DE LA ERA PALEOZOICA
- ❖ COMENZO HACE 443,7 + 1,5 MILLONES DE AÑOS Y TERMINO HACE 416,0+2,8 MILLONES DE AÑOS

# ATMOSFERA SILÚRICA

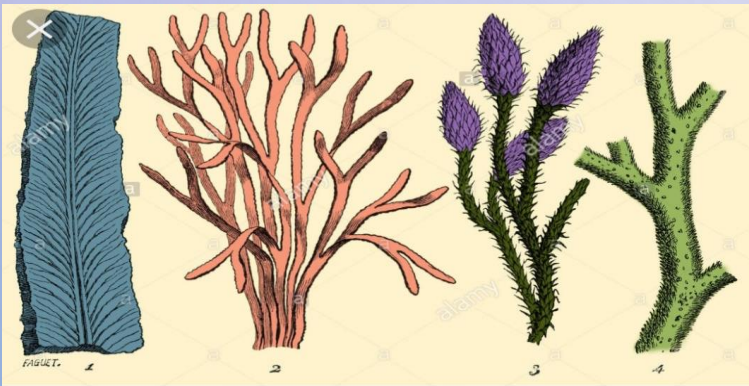
Durante este periodo la tierra entro a una extensa fase de cálido invernadero con mares cálidos que cubrían la mayor parte de las masas de tierra ecuatorial . A principios de este periodo los glaseares se retiraron del polo sur al punto de casi desaparecer el periodo fue una relativa estabilización para el clima de la tierra , consecuencias que hicieron terminar el patrón errático de las fluctuaciones climáticas .

Las capas de conchas rotas ( coquinas ) desarrollaban pruebas solidas de un clima dominado por violentas tormentas tanto como ahora por las cálidas superficies del mar



# SUELO SILÚRICO

COMO LA FLORA ERA SEMIACUATICA, ESTA DEBIA ESTAR ADAPTADA PARA EL AGUA SALADA Y DULCE  
POR LO QUE FUERON SIMILARES A LO QUE AHORA LLAMAMOS ALGAS MARINAS



ESTAS SON PLANTANTAS Y MUSGOS

# VIDA SILÚRICA



Slimonia . 450 M años



TRIGONOTARBIDA. 420  
M AÑOS



Pterygotus . 415 M  
AÑOS



MIXOPTERUS. 430 M  
AÑOS

# TIEMPO GEOLOGICO .

EL PERIODO SILÚRICO ABARCA DESDE 440 MILLONES DE AÑOS HASTA HACE 415 MILLONES DE AÑOS Y SE CARACTERIZO POR EL CALENTAMIENTO DE LA TIERRA TRAS BAJAR SUMAMENTE LA TEMPERATURA Y LA RECUPERACIÓN DE LA VIDA TRAS LA EXTINCIÓN MASIVA DEL ORDOVÍCIO SILÚRICO

- AL MISMO TIEMPO TODA LA VIDA DE LA TIERRA EVOLUCIONO COMO: MAMÍFEROS, OVÍPAROS, HONGOS Y PLANTAS TERRESTRES .

# Conclusion

Conclusión: En conclusión, lo que presentamos fue el desarrollo de la etapa silurica  
Valentina: yo aprendí que durante el periodo silurico, fue importante ya que también apporto con el calentamiento balanceado en el mundo, cuyas consecuencias hizo derretir los glaciares y aumentar la cantidad del mar Y Este fosil demuestra también la vida acuática del pasado y de sus cambios durante el desarrollo hasta el presente, que desarrollo hubo en su tiempo focalizado

Samira: yo aprendí que el periodo silurico fue importante ya que hizo demostracion a que la vida maritima evoluciono tras millones de años hasta el presente

Antonia: yo aprendi sobre el periodo silurico que es una division de la escala temporal geologica