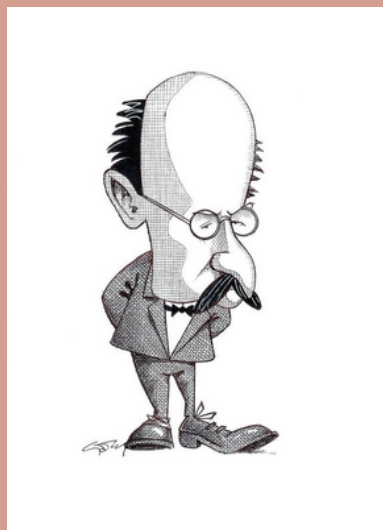


OBXECTIVOS A ACADAR

1. Coñecer e aplicar o método científico en actividades prácticas.
2. Utilizar a lingüxa oral e escrita con profiedade, desenvolvendo a súa capacidade de comprensión e análise de textos científicos.
3. Valorar o coñecemento científico como un proceso sometido á evolución e en continua revisión.
4. Recoñecer, valorar e cuestionar as aportacións da ciencia para a mellora das condicións de vida dos seres humanos.
5. Participar de xeito responsable na planificación e realización de actividades científicas.
6. Entender o coñecemento científico coma un saber integrado, que se compartimenta en distintas disciplinas para profundizar nos distintos aspectos da realidade.

«A CIENCIA É A
PROGRESIVA
APROXIMACIÓN DO SER
HUMANO AO MUNDO REAL»
MAX PLANCK



CULTURA CIENTÍFICA

1º BACHARELATO



#sinCiencia
no hay futuro



Cientificate

La mejor forma de aprender y enseñar ciencia es convertirnos en verdaderos científicos



QUE VOU APRENDER?

- Procedementos do traballo científico.
- Orixe e formación da Terra.
- Teorías científicas e pseudocientíficas sobre a evolución.
- Avances en medicina. Uso responsable de medicamentos.
- Enxeñaría xenética: Bioética e Aplicacións das novas técnicas.
- Evolución tecnolóxica e consumismo.



PARA QUE ME VAI VALER?

- Comprender textos de carácter científico.
- Ter opinións e coñecementos ben fundamentados sobre temas relacionados co medio ambiente e coa saúde.
- Ter unha visión global e particular dos principais impactos no medio ambiente.

- Desenvolver o sentido crítico á hora de ler noticias científicas.
- Desenvolver a conciencia social e cívica e ser partícipes do que está a acontecer no mundo no que vivimos de xeito positivo.



DEPTO. BIOLOXÍA E XEOLOXÍA



QUE VOU FACER?

- Análise de noticias sobre temas actuais en ciencia.
- Visualización e comentario de documentais científicos sobre cuestións de actualidade.
- Xogos de rol e debates sobre o uso dos recursos, medio ambiente e sobre a saúde.
- Asistencia a charlas e coloquios de temática científica.
- Proxectos científicos.
- Prácticas de laboratorio

