Reino Monera

Recordando que las características de las especies del reino monera pueden ser de tipo morfológicas, de hábito de vida y características evolutivas o biológicas. **Arrastre el nombre de la característica correcta según la descripción.**

Reproducción asexual | Son unicelulares y procariotas | Heterótrofa

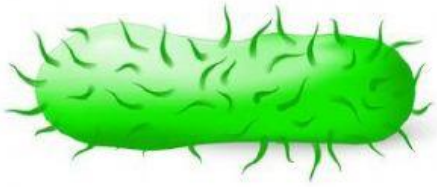
Miden de 3 a 5 micrómetros | Dependencia variable del oxígeno | Locomoción

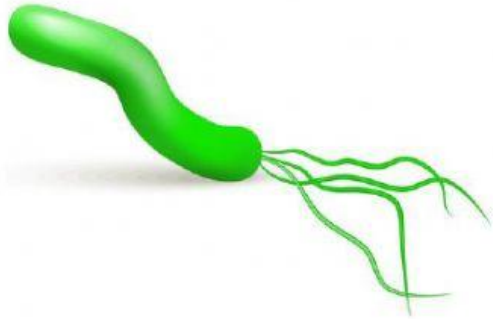
Autótrofo | ADN | Alimentación (nutrición) | Sin orgánulos de ningún tipo

Característica	Descripción
x	Se trata de los seres vivientes más pequeños que existen en el planeta.
x	Son células autónomas que no forman tejidos, ni colonias, ni organismos más complejos. Además, carecen de núcleo celular en donde reposa su ADN.
x	A diferencia de las células eucariotas, mucho más grandes y complejas a lo interior, las moneras son células sin "órganos internos" como mitocondrias o plastos, ni ningún sistema endomembranoso, aunque sí poseen estructuras simples que cumplen procesos internos.
x	Los procesos de reproducción no involucran la meiosis o producción de gametos (células sexuales), sino que implican la fusión binaria y otros procesos en que un individuo da origen a dos idénticos.
x	Se encuentra suelto en el citoplasma y tiene forma de hebra circular en vez de doble hélice, siendo mucho más simple y pequeño.
x	Se alimentan por osmotrófia, es decir que absorben los nutrientes por ósmosis de sustancias disueltas en el entorno. Esta alimentación puede ser de tipo heterótrofa o autótrofa.
x	Se alimentan de material orgánico proveniente de otros organismos. Son saprófitos si se alimentan de residuos; parásitos si se alimentan de organismos vivos o simbióticos si establecen una relación con otro organismo en la que ambos se benefician.
x	Desarrollan su propio alimento a través de fotosíntesis o quimiosíntesis. Aprovechando la luz solar o las reacciones químicas del entorno.
x	No todos los organismos del reino monera utilizan oxígeno para su metabolismo. Los que usan oxígeno se denominan aerobios y los que no lo necesitan se denominan anaerobios.
x	Estos organismos pueden trasladarse gracias a flagelos.

Diferentes formas

Observa las imágenes y selecciona la opción correcta:





Selecciona verdadero o falso

Miden entre 3 a 5 micrómetros.	Verdadero	Falso
Algunos tienen capacidad de movimiento mediante flagelos.	Verdadero	Falso
Escherichia Coli es un eucariota del Reino Monera.	Verdadero	Falso

Gracias 😊

Por:

Daniela Arévalo	#1
Vicente Castillo	#7
Fátima Galeano	#16
Krissia Guerrero	#17
Alexander Reyes	#27

MARISTAS
COLEGIO MARISTA
SAN ALFONSO

Promo 2020!