

Ciencias Naturales	1 ^{ro} A	Trabajo N°11 – Los reinos
Fecha límite de entrega: 9 de Noviembre		Profesora: Florencia Spina
Envío de trabajos o consultas al mail: flopypina@gmail.com , o por mensaje de Facebook (Florencia Spina) o por el aula de Classroom de Ciencias Naturales		

Les reitero que cada trabajo que me envían se corrige, les envío su devolución por mail/facebook y su realización se registra y valora conceptualmente (Excelente, Muy Bien, Bien, Regular, No alcanza: Reentregar - este caso se les avisa).

Les pido por favor que busquemos cumplir las fechas de entrega y consúltenme en el zoom o vía mail o classroom en otros días lo que necesiten.

En las clases anteriores estuvimos viendo las características generales de todos los seres vivos y, particularmente, los aspectos reproductivos y de anticoncepción en el ser humano. Ahora nos toca profundizar un poco más acerca de los diferentes grupos de seres vivos: los reinos.

Les dejo el **archivo sobre la clasificación de los seres vivos y las características de cada uno de los reinos**: Eubacteria, Fungi, Protista, Plantae y Animalia. A partir de la **lectura** de esa información (sin buscar nada de información en Internet) resolvemos:

Un grupo de investigadores trabaja en una zona marítima y otra zona de bosque cercano a la costa, en ambos ambientes toman muestras para analizar las características de cada ecosistema:

1. Comienzan recolectando u observando individuos de diferentes especies para ver qué organismos habitan en cada zona. Ayúdalos a clasificar en cada reino a los siguientes organismos:

¿A cuál de estos reinos pertenece cada organismo?

- Eubacteria
- Fungi
- Protista
- Plantae
- Animalia

a)



Hongo amanita
Típico de la zona
boscosa

b)



Helecho serrucho del área
de bosque

c)



Levaduras (hongos unicelulares)
estaban en la muestra de suelo del
bosque



Delfín franciscana
Característico de la zona costero



Alga parda



Bacterias asociadas a las raíces de las plantas

2. Los científicos están muy atrasados con tanto trabajo, por eso te piden que vos les completes el siguiente cuadro con las características de cada reino de los cuales encontraron organismos:

Reino	Tipo de organismos (Uni o pluricelulares)	Nutrición (autótrofas, heterótrofas o ambas)	Realizan o no fotosíntesis	Reproducción (sexual o asexual)
Eubacteria				
Protista				
Fungi				
Plantae				
Animalia				

3. Por último, los investigadores siguen juntando muestras y te piden que vos clasifiques los siguientes invertebrados que encuentran en el bosque y en el mar. Así que asigne a cada uno de los siguientes invertebrados a qué grupo pertenece cada uno: poríferos, cnidarios, moluscos (gasterópodos, bivalvos, cefalópodos), artrópodos (insectos, arácnidos, crustáceos, miriápodos), equinodermos.

