

Chapter 1 : características y clasificación de las aves - el reino animal vertebrado

Características de la clasificación del Reino Animal. Base de Clasificación. Junto a las características generales de los animales del reino animal hay una diferencia en la estructura y forma de diferentes animales, hay algunas características fundamentales que son comunes a varios organismos.

Posteriormente en , Carl Woese junto a sus colaboradores introducen el sistema de tres dominios basados en: Se pueden encontrar en el frente de la parte posterior de la bacteria, en ambos extremos, o en ocasiones en toda su superficie. Sin embargo, otras bacterias se mueven por filamentos axiales. Los filamentos axiales hacen que la celda gire y se mueva como un sacacorchos. Esto crea una estructura altamente resistente y latente que es llamada endospora. Sin embargo, constituyen un problema de salud para los integrantes del reino animal , dado que algunos organismos pueden ocasionar peligrosas y mortales enfermedades. Tienen ADN y ribosomas. Sobreviven en el tracto digestivo de las vacas, las termitas y la vida marina donde se produce el metano. Ejemplos Algunos ejemplos de organismos del reino monera son: Bacilo de Koch Es la bacteria causante de la tuberculosis. Escherichia coli Conocida como E. Salmonella Es una bacteria anaerobia que contamina los alimentos y genera trastornos intestinales en los seres humanos. Clostridium Septicum Es una bacteria anaerobia Gram positiva. Helicobacter pylori Es una bacteria de Gram negativa. Sobrevive solamente en el aparato digestivo de los seres humanos. En algunos casos se desconoce la presencia de la H. Son un grupo de bacterias que se asientan en los intestinos. Las bifidobacterias se pueden utilizar para restaurar la flora intestinal. Streptococcus Es una bacteria formada por cocos Gram positivos. Aspectos positivos del reino monera El reino monera incluye bacterias que pueden alojarse en animales, humanos y plantas. Referencias Biology Team Nancy T Trader Tutor Vista Team Recuperado de Bio Enciclopedia: Recuperado de New world enciclopedia:

Chapter 2 : Equinodermos | Características y clasificación

Los Seres Vivos se clasifican en 5 reinos, uno de ellos es el reino animal y es el que vamos a estudiar en esta página. En la antigüedad se llamaban animales (del latín anima=aliento, alma) a los organismos animados, dotados de aliento vital o movimiento y capaces de sentir dolor, miedo alegría, etc.

Tal es el caso de las mariposas, que al salir del huevo empiezan siendo una oruga, especie de gusano o larva. Casi todos comen de manera activa, que es cuando se desplazan para alcanzar su alimento. Sin embargo, algunos lo hacen pasivamente. Otra manera es por medio de filtraciones, aunque son muy pocos los animales que lo hacen. Intercambio de gases El intercambio de gases puede darse de maneras distintas: En este tipo de animales hay cinco grupos: Peces Son animales que solo existen en el agua, respiran por la branquia y se mueven con las aletas. Existen dos tipos de peces: Ejemplo de aves que no pueden volar son la gallina y las avestruces. Por otro lado, algunas aves pueden bucear e incluso nadar. Algunos pueden regular su temperatura. No es necesario que exista la pareja; solo un miembro de la especie. Esto se da principalmente en los animales invertebrados. Luego esta estructura puede separarse y dar paso a un nuevo animal. Esta estructura se llena de agua y los quistes germinan; en cuanto se abren, se desarrolla el nuevo animal. Ejemplo de esto son las lagartijas. Es el desarrollo del huevo, se haya fecundado o no. En algunas ocasiones estos cazan su presa y luego se la comen. The World Conservation Union. Summary Statistics for Globally Threatened Species. Numbers of threatened species by major groups of organisms

Chapter 3 : Características del Reino Animal

Aunque no todas las personas conocen la definición de la palabra animal, casi todos saben diferenciarlos de otros seres vivos. El reino Animalia comprende todos aquellos organismos a los que se denomina animales, seres reconocibles por las características de sus movimientos y sus reacciones frente al entorno.

En el planeta existe una gran diversidad de seres vivos. Las especies pertenecientes a cada reino suelen coincidir en diversas variables. Son eucariontes y pluricelulares. En este subgrupo se encuentran las siguientes clases: Por ejemplo, la sardina, el carite o el mero. Animales invertebrados Por otra parte, los invertebrados no poseen columna vertebral. Por ende, constituyen todas las clases restantes. Se reproducen sexual o asexualmente y tienen un solo orificio para alimentarse y expulsar desechos. Algunas especies representativas son la anémona, la medusa y el coral. Los moluscos, que viven en el mar o en agua dulce, tienen un cuerpo blando, branquias, se reproducen sexualmente. Y, en general, poseen concha. Es posible mencionar al pulpo, la almeja, el caracol y el calamar. Del mismo modo, las especies pertenecientes al grupo de equinodermos, viven en los mares y poseen espinas cubriendo su cuerpo. Se destaca la estrella, el erizo y el pepino de mar. Entre ellos se destaca la planaria y la tenia. Se destaca la lombriz intestinal y los anquilostomos. Tal es el caso de los insectos, los anfibios, las aves y los moluscos. Este es un animal que se desarrolla dentro de un huevo que se encuentra dentro de la madre hasta su nacimiento. Posteriormente, evolucionaron hasta convertirse en las especies que conocemos como metazoarios, es decir, los animales. De esta forma, se convirtieron en organismos multicelulares. De cualquier manera, esto se ha cuestionado ampliamente. Importancia del reino animal El reino animal es de suma importancia en la naturaleza. Si queremos hablar de la necesidad de la fauna para los seres humanos, podemos destacar diversos hechos. A partir de los animales se crean vacunas y medicinas. La vida animal genera ingresos y empleos. Estos recursos son de alto costo y son el principal rubro de muchas empresas. Todos son de origen animal y su industria genera ingresos y empleos. A pesar de eso, sigue siendo necesario dar valor y mantener la vida animal. Mientras que, el marfil de los elefantes es un material valioso en muchas culturas.

Chapter 4 : Animalia - Wikipedia, la enciclopedia libre

Características de los animales, el reino animal, animalia o metazoa, clasificación de los animales, tipos o clases. Organismos diblásticos y triblásticos. Los.

Nadan con casi todo el cuerpo sumergido. Pelecaniformes Phalacrocoracidae Cormoranes El orden se caracteriza, entre otras cosas, por tener reunidos por una membrana interdigital los cuatro dedos de las patas. Los cormoranes europeos son todos de color predominantemente negro, marinos o de aguas interiores y son nadadores extraordinarios, capturando peces a profundidades de hasta 30 metros. Ciconiiformes Ardeidae Garzas Aves zancudas de largas patas, dedos finos y cuellos largos, propias de marjales y estuarios. Pico puntiagudo que les sirve para capturar presas. Vuelan con cuello y patas estirados. Anseriformes Anatidae Gansos, cisnes y patos Todos tienen pies palmados, con tres dedos orientados hacia adelante; el pico normalmente espatulado es otro rasgo distintivo. Los gansos son algo menores y se identifican por el vuelo en "V" y la voz resonante. Falconidae Aves de vuelo veloz, con alas acodadas terminadas en punta aguda y colas relativamente largas. Presentan una muesca o "dientes" en el pico y sus tarsos carecen de plumas, mientras que en los muslos las tienen largas y sueltas. Galliformes Tetraonidae Aves terrestres, de formas compactas, con los tarsos emplumados y excrescencias que se desprenden en primavera. Pico grueso, corto y algo curvado. Gruiformes Gruidae Grandes aves terrestres con cuello y patas muy largas. Poseen fuertes patas, recio cuerpo, remeras arqueadas y cola corta. Gaviotas y Golondrinas de mar. Gaviotas Patas largas con membrana interdigital y alas relativamente largas. Los adultos suelen ser de cuerpo blanco y dorso y alas grises o negros. Deben su nombre a la agilidad con que vuelan. Con frecuencia se ciernen sobre el agua antes de sumergirse para capturar alguna presa. Columbiformes Columbidae Gansos Aves de patas cortas, con tarsos emplumados y sin cera en el pico. Cola larga y alas apuntadas. Su característica principal es el no ocuparse de su descendencia, parasitando nidos de otras aves, que cuidan de su prole. El plumaje oculta las patas largas; dedos cubiertos de plumas y espolones fuertes. Caprimulgiformes Caprimulgidae Chotacabras Aves Crepusculares, con largas alas y patas extraordinariamente cortas. Pico largo, grueso y afilado. Sus coloridos son brillantes. Meropidae Aves de bello colorido, muy buenas voladoras, que capturan insectos al vuelo. Vuelo netamente ondulado con aleteos y descensos con alas plegadas.

Chapter 5 : Reino animal | Qué es, características, origen, evolución, clasificación, hábitat

Descubre las principales características del reino animal, gracias a las explicaciones de la profesora de biología Maira Moreno. Ver también: Diversidad rein.

Chapter 6 : CIENCIAS NATURALES: características y clasificación del reino animal.

Las criaturas contenidas en el reino animal se caracterizan por una gigantesca diversidad morfológica y conductual, pero se distinguen de los otros reinos por su ausencia de clorofila y pared celular, su carácter pluricelular, eucariota y heterótrofo, así como por su reproducción sexual y su movilidad autónoma.

Chapter 7 : Animales invertebrados: características y clasificación - Resumen breve!

Los equinodermos son un filo dentro de reino animal, en este filo podemos encontrar animales que comúnmente conocemos como erizos de mar, estrellas de mar, lirios de mar, pepinos de mar y ofiuras. Estos animales se caracterizan por presentar simetría pentarradial que significa poder dividir su cuerpo en cinco partes iguales.

Chapter 8 : 10 Características del Reino Animal

El reino animalia es el grupo de seres vivos que se pueden mover (con pocas excepciones), son heterótrofos,

pluricelulares, eucariotas, se reproducen sexualmente y tienen un desarrollo embrionario.

Chapter 9 : Moluscos | Características y clasificación

Los moluscos pertenecen al reino animal. Es uno de los filos de animales más variado y numeroso e incluye animales tan diferentes como las babosas, los pulpos o los mejillones, por mencionar algunos ejemplos.