

SEMANA DEL 7 DE SEPTIEMBRE AL 25 DE SEPTIEMBRE DEL 2020
CONJUNTO DE ÁREAS CIENCIAS, INGLÉS, RELIGIÓN
Grado 4-3

TALLER 1 TERCER PERIODO

Profe: María del Carmen

Correo: mariadelcarmen@ieramonarcilacali.edu.co

Fecha de entrega máxima: 25 de Septiembre del 2020, se recibe hasta las 6:30 de la tarde <https://meet.google.com/oky-gdfm-fyktarde>

ESTE ES EL ENLACE DE LA SESIÓN VIRTUAL

Del día 25 de SEPTIEMBRE HORA 4pm: después de las 4-10 no podrá ingresar para no interrumpir la clase

ÁREA: CIENCIAS:

DESEMPEÑO: Comprende que existen distintos tipos de ecosistemas (terrestres y acuáticos) y que sus características físicas (temperatura, humedad, tipo de suelo, altitud) permiten que habiten en ellos diferentes seres vivos.

APRENDIZAJE: Explica cómo repercuten las características físicas (temperatura, humedad, tipo de suelo, altitud) de ecosistemas (acuático y terrestre) en la supervivencia de los organismos que allí habitan.

TEMA: Relación entre ecosistema y supervivencias

¿Qué relaciones se establecen entre los componentes vivos y no vivos?

Todos los seres **vivos** se relacionan con el entorno que los rodea. Algunos elementos de ese entorno tienen vida y otros no la tienen. ... Al entorno que rodea a los seres **vivos** se lo llama hábitat. El conjunto de seres **vivos**, elementos no **vivos** y las **relaciones** que existen entre todos ellos **se** conoce como ecosistema

¿Cuál es la evolución de los ecosistemas?

El **ecosistema** es como un gran ser vivo que cambia a lo largo del tiempo. Sufre transformaciones que pueden ser a corto o a largo plazo. Los cambios a corto plazo son modificaciones en el propio **ecosistema**, mientras que los cambios a largo plazo suponen la sustitución de un **ecosistema** por otro distinto.

¿Cuáles son los factores que se encuentran en un ecosistema?

Los factores abióticos son los factores físicos y químicos **que determinan** las características de un biotopo: la luminosidad, presión, temperatura, humedad, salinidad, etc.

¿Cómo afecta la altitud en los ecosistemas?

La **altitud** y la Latitud, influyen grandemente en el desarrollo climático de un **ecosistema** y como sabemos el clima determina qué tipo de especies habitan en un **ecosistema**, para **ecosistemas** ubicados a mayor **altitud** respecto al nivel

del mar, las temperaturas tenderán a ser más bajas y la presión atmosférica disminuye

¿Qué factores influyen para que la biodiversidad sea más abundante?

Los generadores directos de cambio que **afectan** de forma **más** evidente a los procesos de los ecosistemas son, entre otros: la modificación de los usos del suelo, el cambio climático, las especies invasoras, la sobreexplotación y la contaminación

¿Cómo se relaciona la altitud con el clima?

El **clima** de una ubicación está afectado **por** su latitud, terreno y **altitud**, así como cuerpos **de** agua cercanos y sus corrientes. Los **climas** pueden clasificarse según la media y las gamas típicas **de diferentes** variables, generalmente temperatura y precipitación.

Estudie el texto, en la sesión virtual, habrán preguntas alusiva al texto, para calificar. Como siempre escritura en el cuaderno.

ÁREA: INGLÉS:

DESEMPEÑO: Escribe texto partir de información dispuesta en imágenes, fotografía .manifestaciones artística o conversaciones cotidiana.

APRENDIZAJE: Identifico palabras relacionadas entre sí, sobre temas que me son familiares

TEMA: Días de la semana

<https://youtu.be/d4Rq404-Clw> Este es enlace del video de los días de la semanas obsérvalo y escribir en el cuaderno, practicar la pronunciación,

Los días de la semana en inglés:

- Monday: Lunes.
- Tuesday: Martes.
- Wednesday: Miércoles.
- Thursday: Jueves.
- Friday: Viernes.
- Saturday: Sábado.
- Sunday: Domingo

Oraciones en inglés con los días de la semana

- My father Works on Monday: My padre trabaja el lunes

- Grandpa sings on Tuesday El abuelo canta el martes
- Thursday I go to the doctor El jueves voy al médico
- My brother travels on Wednesday Mi hermano viaja el miércoles
- Mom studies on Friday Mamá estudia el viernes
- On Saturday play soccer El sábado juega fútbol
- I travel to Tulua on Sunday Viajo el domingo a Tulua

Escriba 7 oraciones, con los días de la semana y las envíe al correo institucional

ÁREA: RELIGIÓN

DESEMPEÑO: Desarrolla el pensamiento crítico religioso que le permita cada estudiante poder decidir por sí mismo en qué creer,

APRENDIZAJE: Principios Espirituales que le permitan decidir su creencia.

TEMA: Lo Espiritual

El mandamiento del amor

Jesús también enseñó el **Mandamiento del Amor**, que consiste en amar a Dios, a los demás y a uno mismo. Lo enseñó con estas palabras: «Os doy un **mandamiento** nuevo: amaos los unos a los otros. Como yo os he amado, así también amaos los unos a los otros.

<https://youtu.be/RG4e1AUeJNw> Este es el enlace del video del mandamiento del amor

ACTIVIDAD INTEGRADA DE LAS ÁREAS

De acuerdo a los videos y al texto de ciencias, realice un mapa conceptual y lo envíe al correo institucional