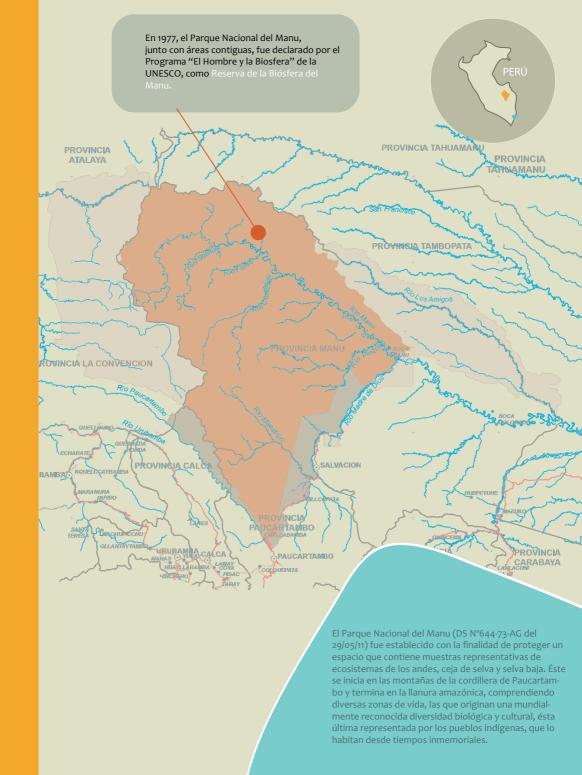


PE/2011/CL/PI/1

E:....

Grado:....



## ÍNDICE

El cambo climático	04	
Ilustraciones	07	
¿Qué es el Cambio Climático?	08	
El Cambio Climático en el Manu	09	
Los Shapshicos	10	
Preguntas del texto	11	
Los Picaflores	12	
Trazalíneas	13	
Colereando	14	
Preguntas Relacionadas	15	
Pupiletras	15	
Gestión del Riesgo	16	
Adaptándonos al Cambio Climático	17	
Las 3R	18	

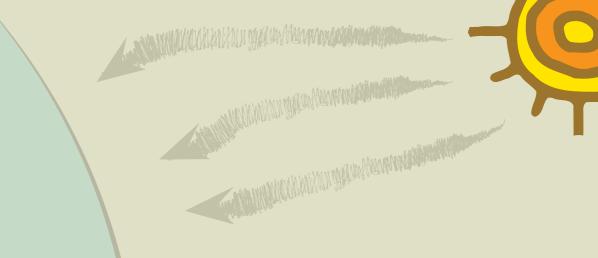








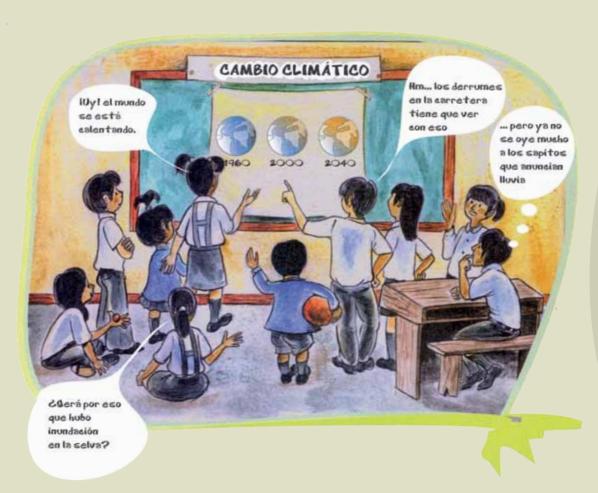




Debido a que en los últimos tiempos se ven muchos cambios en el clima, en todo sitio, hoy existe la preocupación por esto: el Cambio climático.

Se sabe que el Cambio climático tiene que ver con el impacto de las actividades de la gente en todo el planeta.

### para ver más y entender mejor...



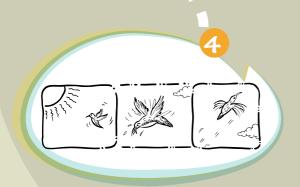


Los glaciares se están derritiendo

## Efectos del Cambio Climático



Derrumbes en la carretera.



Extinción de las especies



Inundaciones que se llevan los cultivos.





### ¿Qué Es El "Cambio Climático"?

Se llama Cambio climático a la modificación del clima que se observa en la lectura de su historia en todo el mundo.

Siempre ha habido cambios en el clima, pero ahora son más y están asociados al impacto de los seres humanos sobre el planeta.

El Cambio climático está haciendo que muchas plantas de la chacra no produzcan bien, que aparezcan ventarrones, incendios, derrumbes e inundaciones.

Al Cambio climático hay que darle respuesta; por ejemplo: buscando nuevas variedades de plátano, maíz o yuca que puedan rendir mejor en nuestra zona. También analizando el mapa de nuestra localidad, para prevenir los desastres que puede originarun derrumbe o una inundación

#### El Cambio Climático En El Manu

Revisa el texto escrito que te presentamos abajo, después ubica ahí una de las cinco vocales en los espacios vacíos. Descubrirás un mensaje sobre los efectos del cambio climático en la Reserva de Biósfera del Manu.



## Los Chapchicos

Los shapshicos son espíritus que vigilan el monte. Son parecidos a la gente pero delgados y colorados; no son altos. Algunos dicen que los shapshicos tienen cola como de perro de monte y otros dicen que tienen cuernitos en la cabeza.

A veces, cuando va a llover fuerte, los shapshicos golpean fuerte las aletas de los árboles y ese sonido se escucha donde vive la gente.

Los shapshicos aparecen en los caminos que te llevan al centro de los bosques, ellos dicen que ahí está su chacra; por eso vigilan las trochas.

Los shapshicos son conocidos porque hacen confundir a la gente, nunca hay que seguirlos, hacen que te pierdas. Pero también hay shapshicos que te pueden mostrar sitios de alto valor. Depende de la persona que lo encuentra y cómo converse con él.

Ahora que en el monte hay más calor los shapchicos están molestos porque su chacra ya no es la misma de antes; por eso se aparecen más que antes.

# Responde estas preguntas relacionadas al cuento de los shapshicos:

1)	¿Quiénes son los shapshicos?
2)	¿Cómo es el cuerpo de los shapshicos?
3)	¿En dónde puede estar un shapshico?
4)	¿Qué puede pasar si te encuentras con un shapshico?
5)	¿Por qué será que los shapshicos ahora aparecen más que antes?



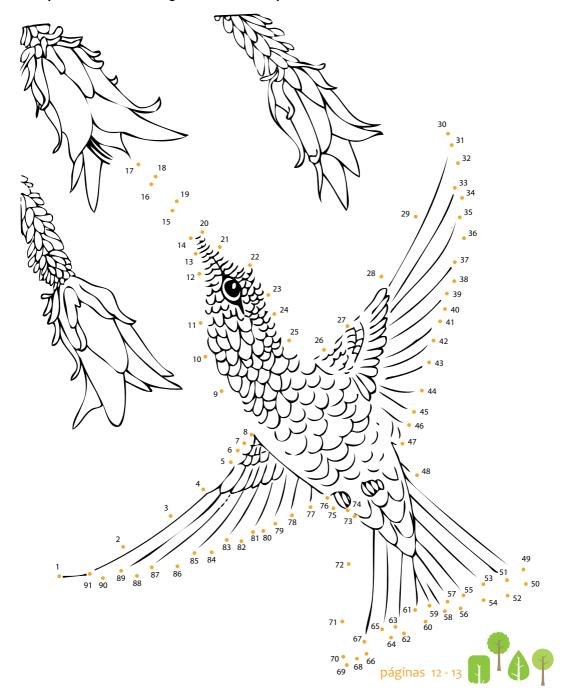
### Los Picaflores

Los picaflores son los pájaros más pequeños del mundo, también son muy diversos, algunos dicen que hay 340 especies. Los picaflores son nativos de América. Ellos se alimentan del dulce de las flores, al hacerlo las polinizan.

Los picaflores baten sus alas muy rápidamente que casi no se pueden mirar, por eso alcanzan altas velocidades del vuelo, pero también les sirve retroceder, detenerse y voltearse.

Son pajaritos peleones, con picos y uñas defienden sus territorios en donde está su alimento. Los cambios en donde viven hacen que algunos picaflores estén desapareciendo de la Tierra.

Traza líneas siguiendo el orden numérico y encontrarás un picaflor. Después con tus mejores colores pinta la lámina.

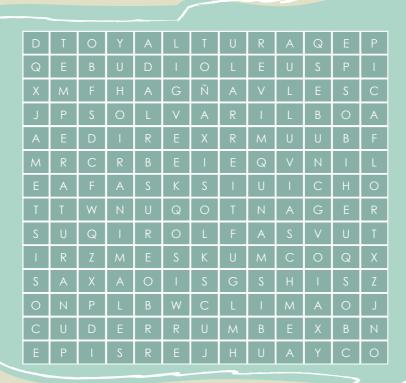


Dale color a estos picaflores con tus mejores colores.



### Conversa con tu profesora o profesor sobre los picaflores:

- ¿Cuáles son los que viven en nuestra comunidad?
- 2) ¿Están siendo afectados por el cambio climático?



- 1. Suelo
- 2. Huayco
- 3. Derrumbe
- 4. Ecosistema
- 5. Manu

- 6. Nubes
- 7. Picaflor
- 8. Deforestación
- 9. Tierra
- 10. Altura

- 11. Clima
- 12. Lluvia
- 13. Sol
- 14. Puna
- 15. Animales
- 16. Bosque
- 17. Río
- 18. Temperatura
- 19. Selva

## Gestión del Riesgo

¿Qué hacer en nuestra institución educativa para empezar en la gestión del riesgo?



El mapeo del territorio que ocupa la comunidad debe ser el primer paso para identificar los peligros. Luego analizarlos con la finalidad de definir estrategias para la mitigación de desastres en la localidad.

#### Adaptándonos Al Cambio Climático

Ante el aumento de la radiación de los rayos solares por el calentamiento global, hay que tener en cuenta las siguientes recomendaciones:



No hay que exponernos al sol del mediodía. Tener especial cuidado con la exposición al sol durante esas horas, aproveche la sombra de los árboles, las sombrillas o los toldos.



Hay que usar ropa que cubra la mayor parte del cuerpo.



Usar sombrero o gorra, que los ojos, las orejas, la cara y la parte posterior del cuello estén protegidos.



Los lentes de sol reducen el riesgo del daño del sol a los ojos.



Proteja a las/os niñas/os cuando estén al aire libre. Los bebes deben permanecer siempre a la sombra.

Con tu profesor/a identifica otras medidas para adaptarnos al cambio climático.

# Las 3R

Es importante que comprendamos que para ayudar a nuestro planeta es necesario tomar en cuenta la regla de las tres "R": Reducir, Reusar, Reciclar.

Reducir es lo primero porque es la mejor forma de prevenir y no curar. Hay que evitar mucha basura.



Reusar es tratar de darle algún uso a los envases y envoltorios antes de botarlos.





Reciclar consiste en usar los materiales una y otra vez para hacer nuevos productos.



Servicio Nacional de Áreas Naturales Protegidas por el Estado

Parque Nacional Manu



Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra

Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE



Organización Representación de las Naciones Unidas para la Educación, la Ciencia y la Cultura



PROYECTO: CAPACIDADES LOCALES PARA LA ADAPTACIÓN AL CAMBIO CLIMÁTICO Y GESTIÓN DEL RIESGO EN EL PARQUE NACIONAL DEL MANU – SITIO DE PATRIMONIO MUNDIAL. APECO, AGOSTO 2011. LIMA. CUADERNO DE TRABAJO NIYEL PRIMARIA: CAMBIO CLIMÁTICO Y GESTIÓN DEL RIESG TEXTOS: ALEJANDRO SMITH B.

MAQUETA INFORMATIVA: SUSANA PARRA
DISEÑO GRÁFICO: SUSANA PARRA
APOYO GRÁFICO: LUIS POMAR

HECHO EL DEPÓSITO LEGAL EN LA BIBLIOTECA NACIONAL DEL PERÚ Nº 2011-12555 SE TERMINÓ DE IMPRIMIR EN LOS TALLERES GRÁFICOS DE:

AV. DEL RÍO Nº 113, PUEBLO LIBRE / TELF.: 332-2328