



A photograph of a tropical forest covered in mist or fog, with a mountain peak visible in the background. The scene is hazy and atmospheric, with the forest appearing as a dense, dark green expanse. The mist is thick and white, partially obscuring the mountain peak in the distance. The overall tone is cool and serene.

**BOSQUE DE NIEBLA – ECOPARQUE DE SELVA HÚMEDA  
TROPICAL LOS YARUMOS**



**VISTA SATELITAL DEL ECOPARQUE DE SELVA  
HÚMEDA TROPICAL LOS YARUMOS TOMADA  
EN AGOSTO 30 DE 1993**



**RECORRIDO POR EL SENDERO EN EL ECOPARQUE  
AL FONDO BARRIO VILLA CAFE**



**NIÑOS AVANZANDO POR EL  
SENDERO ECOLÓGICO MIENTRAS  
OBSERVAN INSECTOS**

# CICLO DEL AGUA



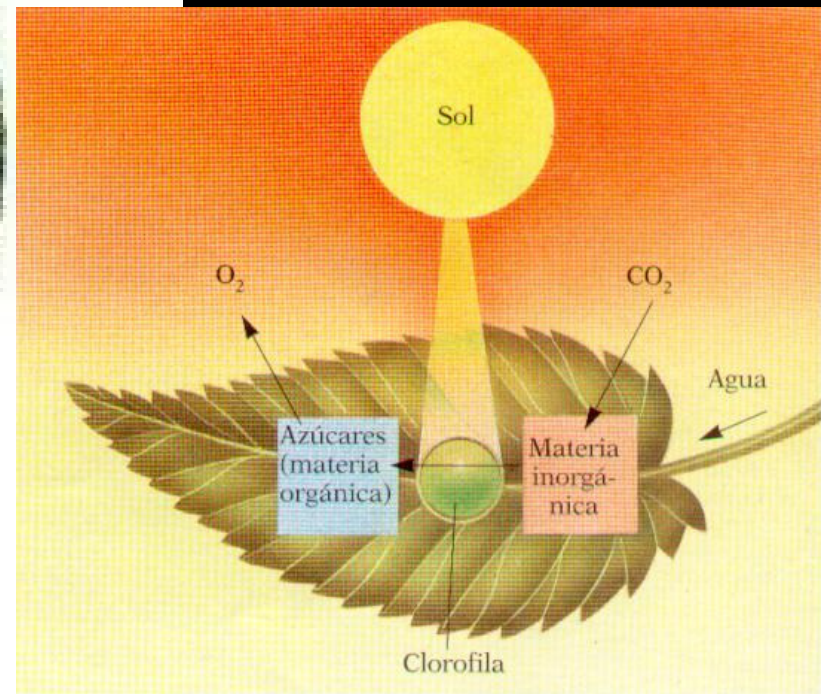
# CADENA ALIMENTICIA







# FOTOSÍNTESIS

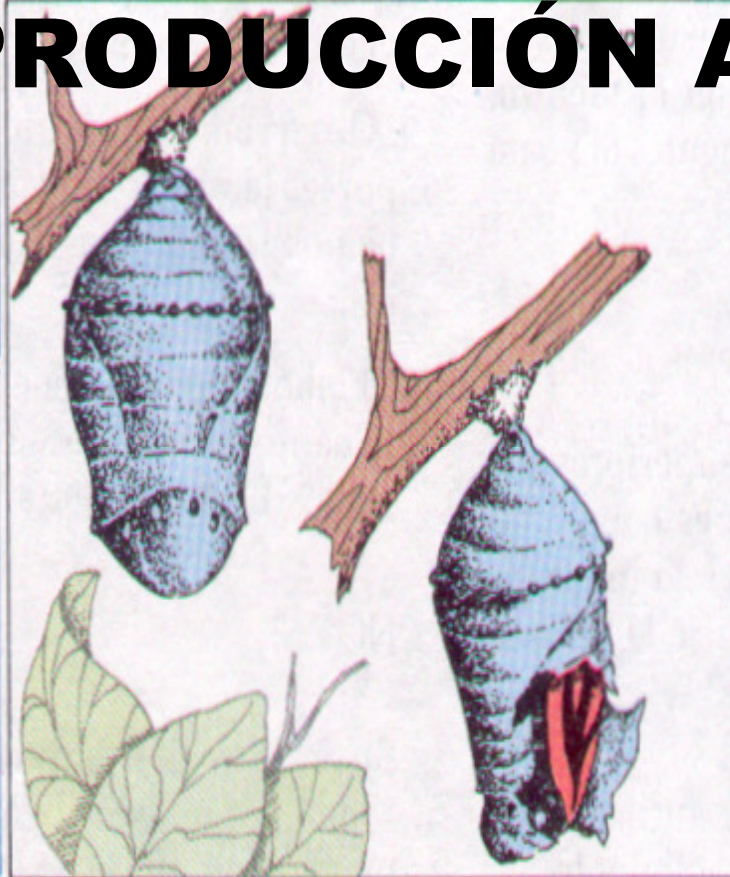


# REPRODUCCIÓN ANIMAL

1. Huevo



2. Larva





**CICLO HIDROLÓGICO**



**ANTURIOS GIGANTES PARA  
EXPLICAR LA FOTOSÍNTESIS**



**REPRODUCCIÓN DE LAS MARIPOSAS**



**EXPLICACIÓN DE LA DINÁMICA DE LOS SUELOS**



**CADENA ALIMENTICIA**



**SUA MUZAI (9 AÑOS) ABRAZANDO UN ÁRBOL**





**SORTEANDO DIFICULTADES DURANTE EL RECORRIDO**



**JULIÁN Y UN CABALLO DE PALO**



**JULIÁN (12 AÑOS) OBSERVANDO  
EL APAREAMIENTO DE UNA  
PAREJA DE MARIPOSAS**



**PARTICIPACIÓN ACTIVA Y ESPONTANEA**



**OBSERVACIÓN DE ESPECIES DE MANERA ESPONTÁNEA**



**FRISO QUE MUESTRA LAS ACTIVIDADES ANTROPICAS POSITIVAS Y NEGATIVAS PARA EL MEDIO AMBIENTE**



**LAS CARTILLAS MUESTRAN ESQUEMÁTICAMENTE EL  
CONTENIDO DE LAS ESTACIONES**

# VARIABLES INDEPENDIENTES

**El Sendero Ecológico del Ecoparque Los Yarumos: Una alternativa para desarrollar actitudes ambientales en niños de 9 - 12 años**

Nombre: \_\_\_\_\_

Sexo: M  F

Edad: \_\_\_\_\_ años

Grado: \_\_\_\_\_ Primaria \_\_\_\_\_ Secundaria

Nombre de la Escuela o Colegio: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Pertenece o ha pertenecido a algún grupo ecológico:

Si  ¿Cuál? \_\_\_\_\_

No

Barrio donde vive: \_\_\_\_\_

De las siguientes actividades en el bosque marca con una X debajo de la casilla que convenga:



# PRE - TEST

ACTIVIDADES	SI	NO	NO SE
1. Las basuras hacen daño al ser humano			
2. El humo de los carros es dañino para la salud			
3. Hacer quemas en el monte es divertido			
4. Es mejor ver televisión que caminar por el monte con la familia			
5. En el monte es mejor escuchar el sonido de los pájaros que música moderna			
6. Los animales que me gustan me los llevo para la casa y los que no me gustan los mato			
7. Los árboles no son importantes, se pueden cortar			
8. El ruido de los carros es chévere y el silencio del bosque es aburrido			
9. La basura contamina el agua, mejor me la llevo para la casa			
10. Puedo esconder la basura bajo los matorrales			



# POST - TEST

ACTIVIDADES	SI	NO	NO SE
1. La basura afecta mi salud			
2. Los árboles protegen al ser humano del humo de los carros			
3. Hacer quemas le hace mucho daño a la naturaleza			
4. Puedo pasar feliz con mi familia en el monte			
5. Voy al monte a escuchar los sonidos de la naturaleza			
6. Solo mato los animales peligrosos			
7. Como hay tantos árboles, no importa cortar uno más			
8. Me gusta el silencio y la tranquilidad del monte			
9. La basura no es mi responsabilidad, que otros la recojan			
10. La basura es dañina para el monte, no importa donde la dejemos			



**DESARROLLANDO  
EL POST-TEST**

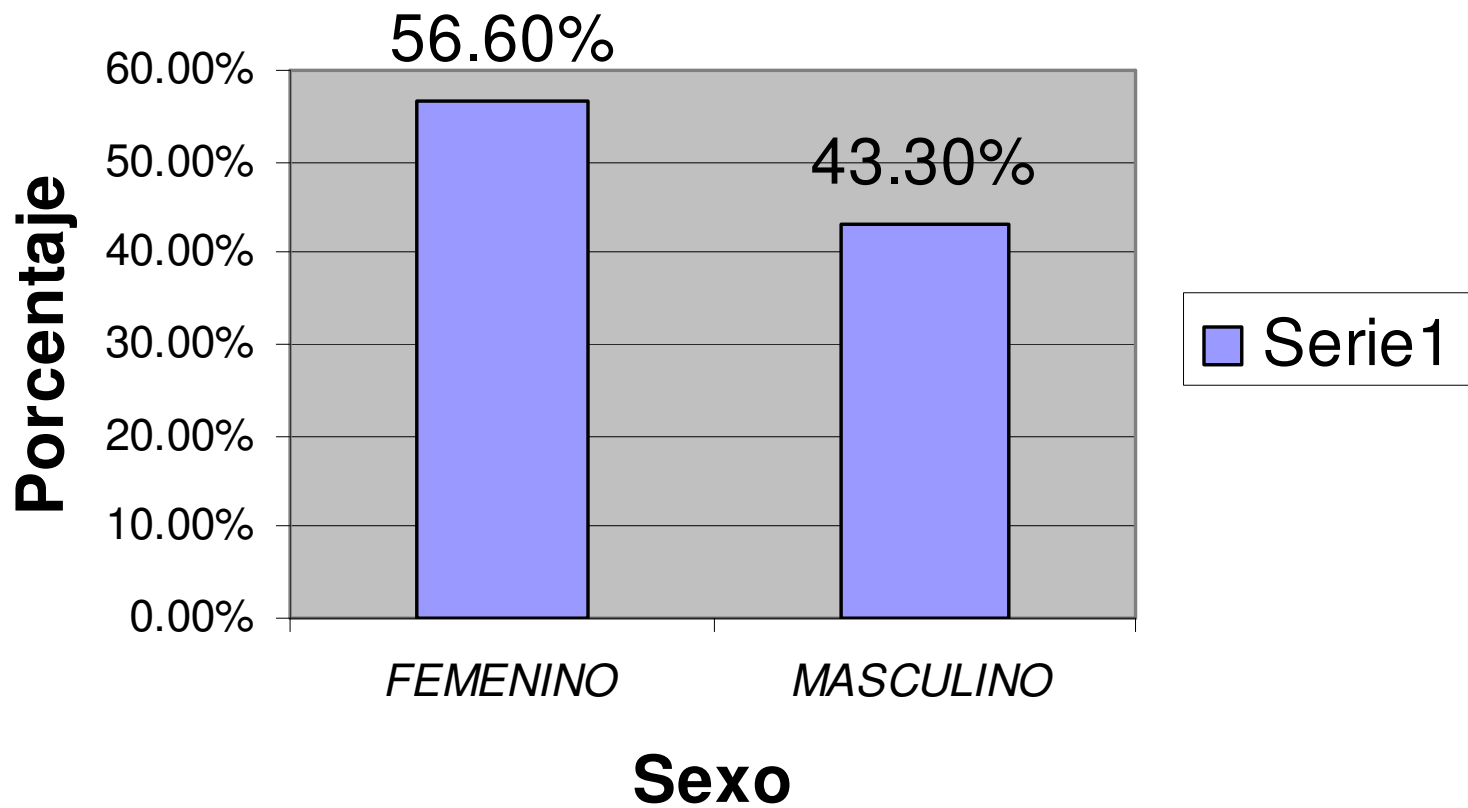


**VISTA DESDE EL ECOPARQUE LOS YARUMOS  
HACIA RIO BLANCO**

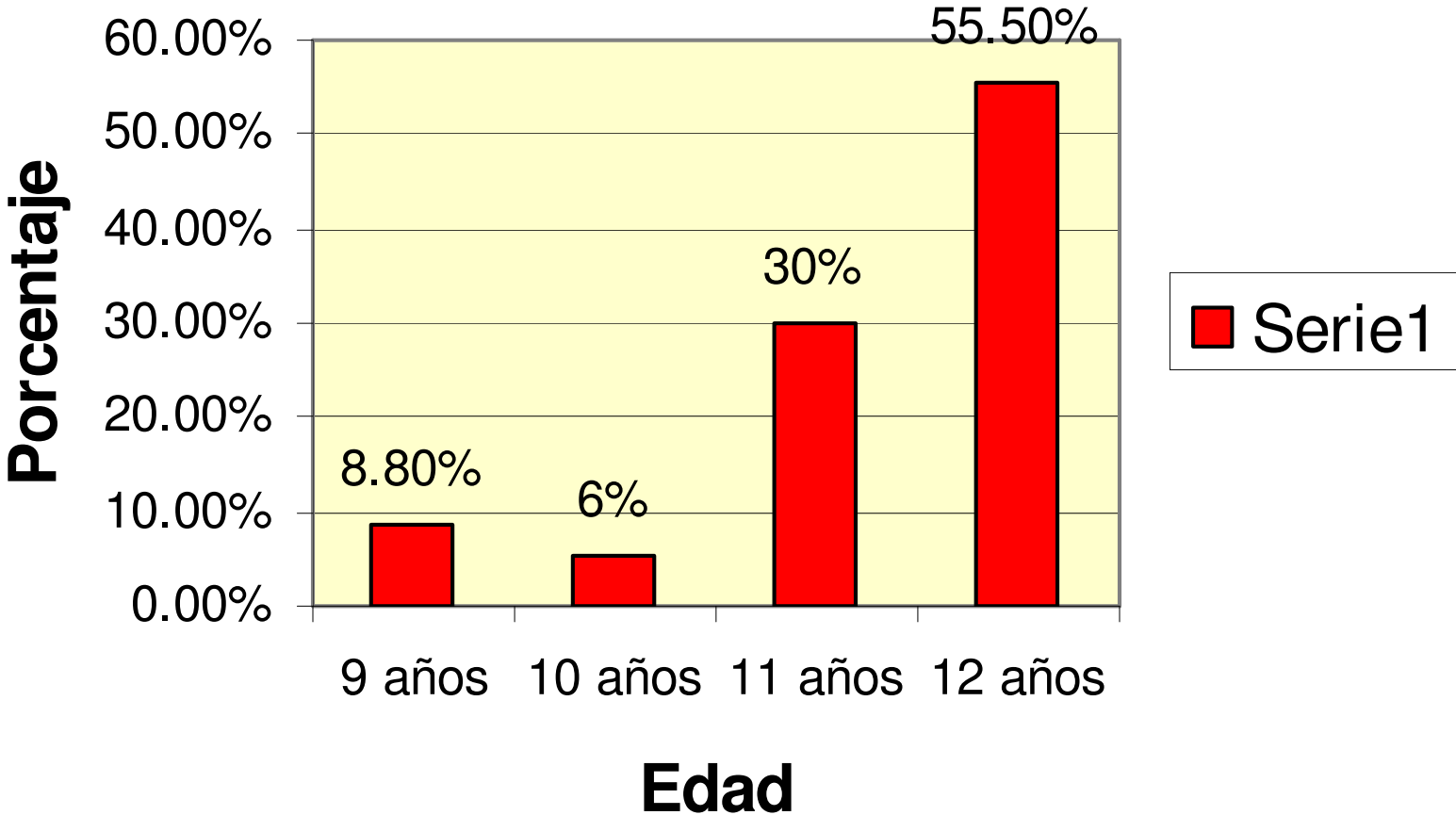


**VISTA HACIA LOS BARRIOS PERIFERICOS  
DEL ECOPARQUE**

## SEXO DE LA POBLACIÓN

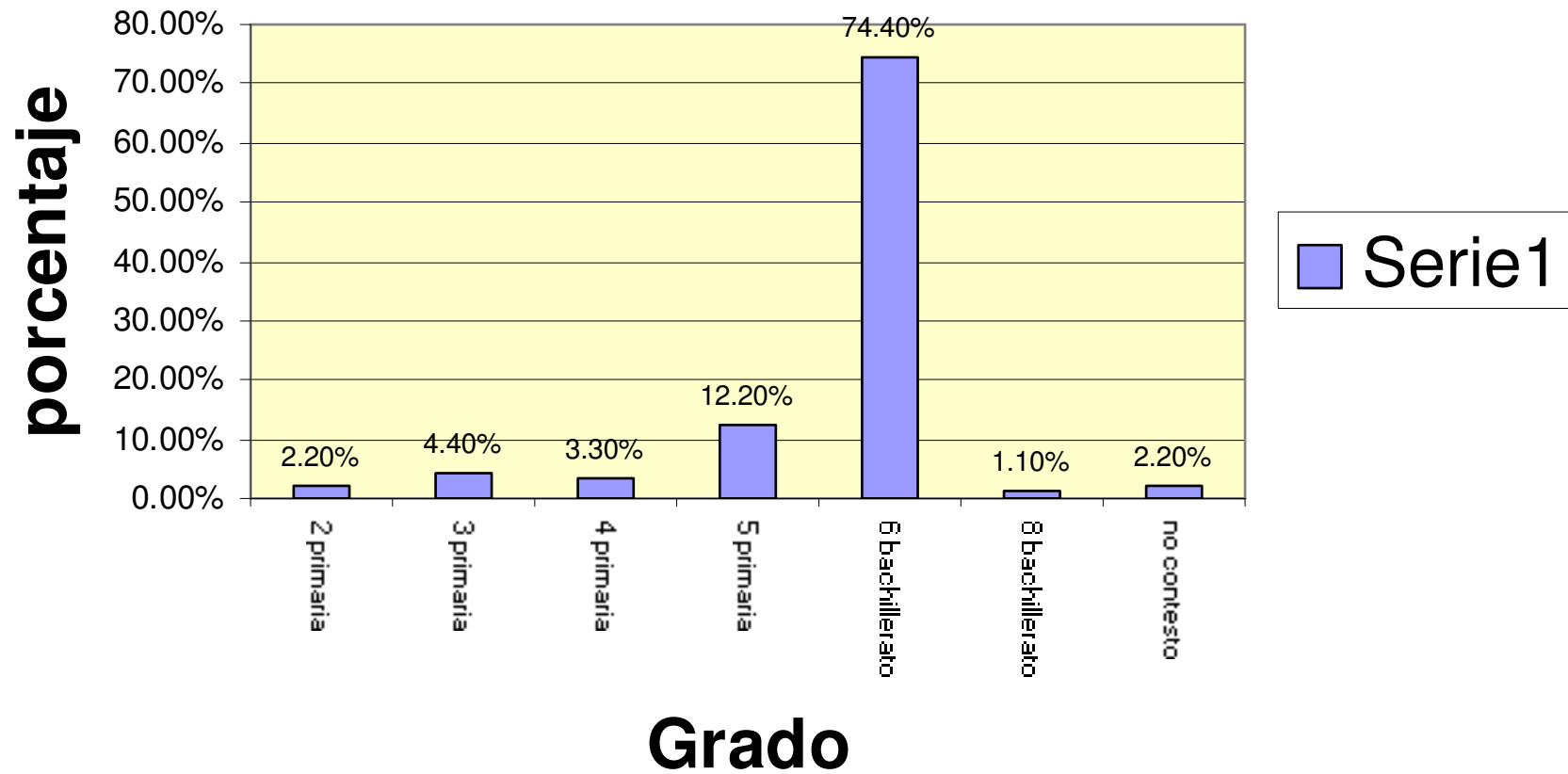


# EDAD DE LA POBLACIÓN





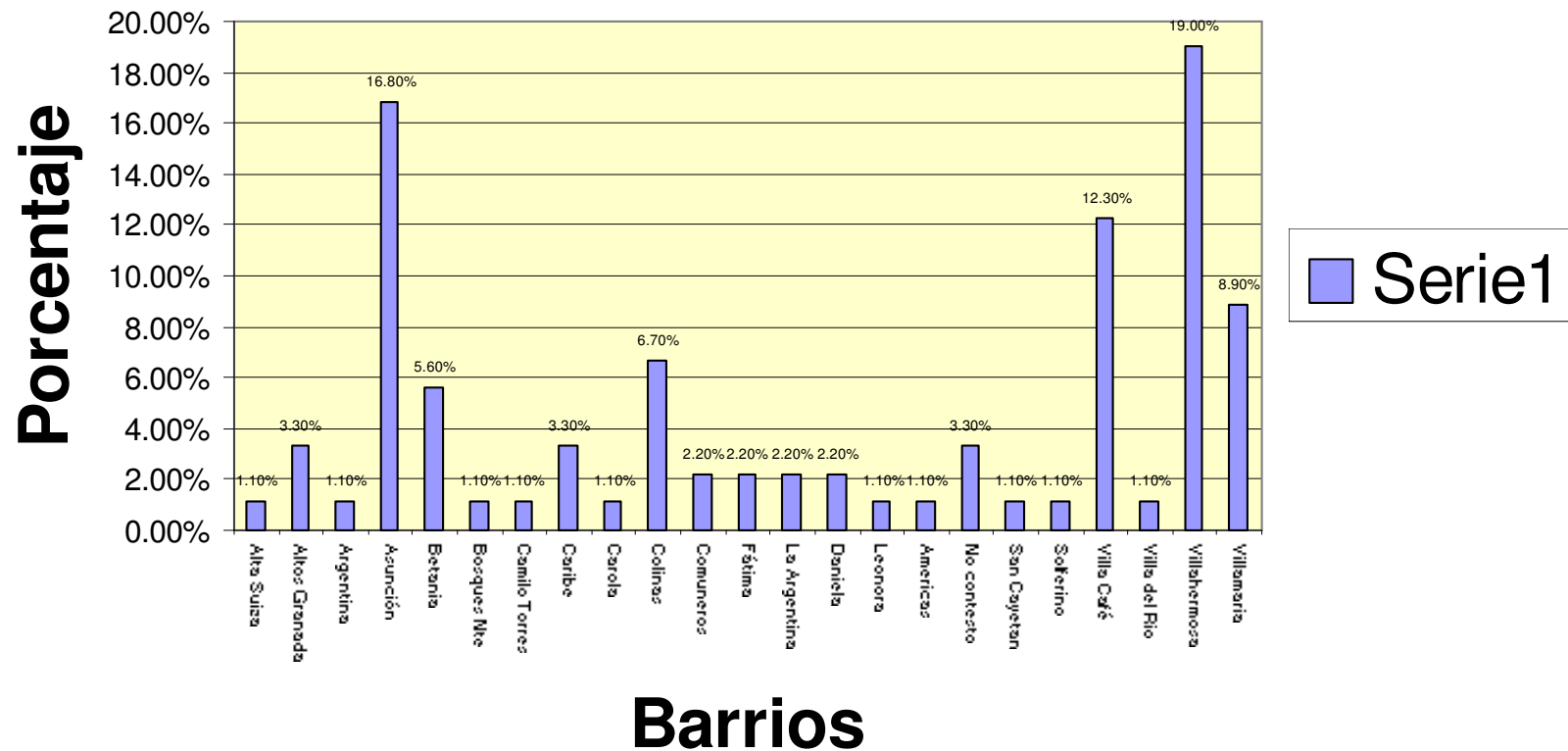
# GRADO DE ESCOLARIDAD



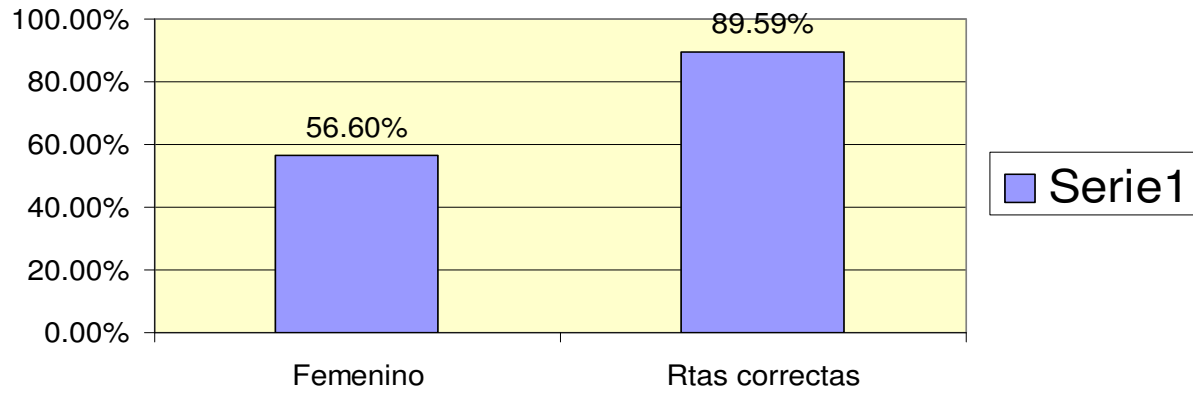
# PERSONAS QUE HAN PERTENECIDO A GRUPOS ECOLÓGICOS



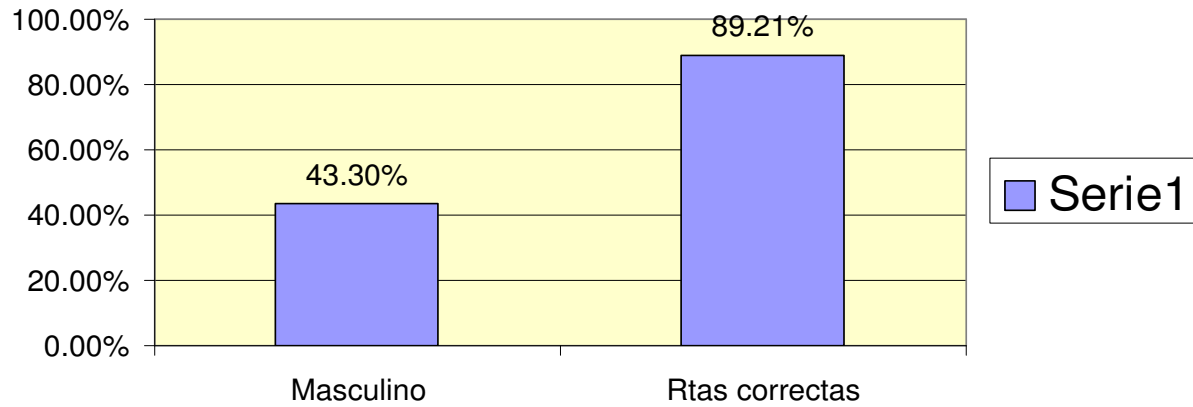
# LUGAR DONDE VIVEN LOS ENCUESTADOS



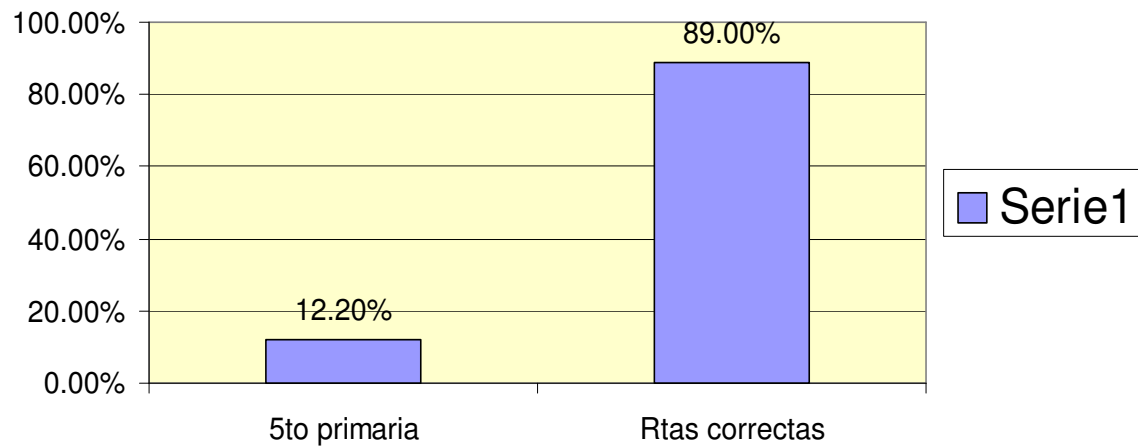
### RELACIÓN DE RESPUESTAS CORRECTAS CON RELACIÓN AL SEXO



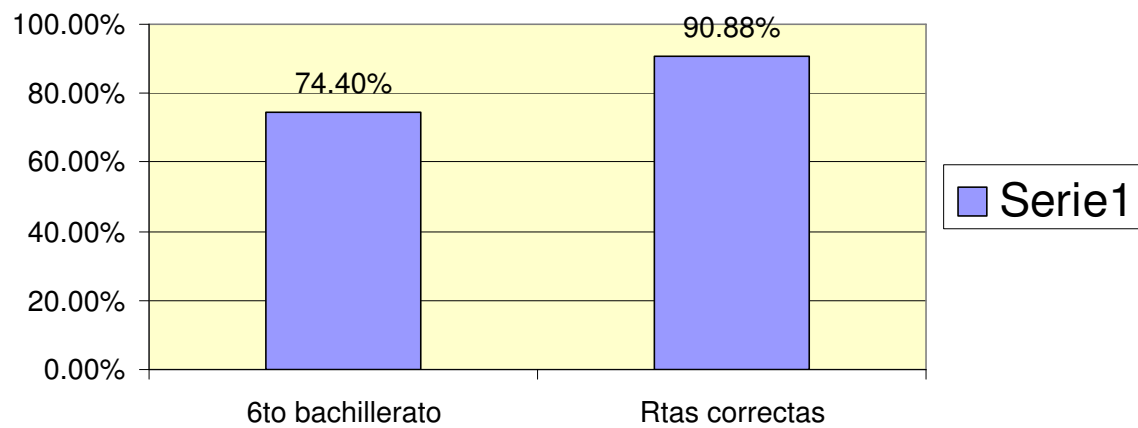
### RELACIÓN DE RESPUESTAS CORRECTAS CON RELACIÓN AL SEXO



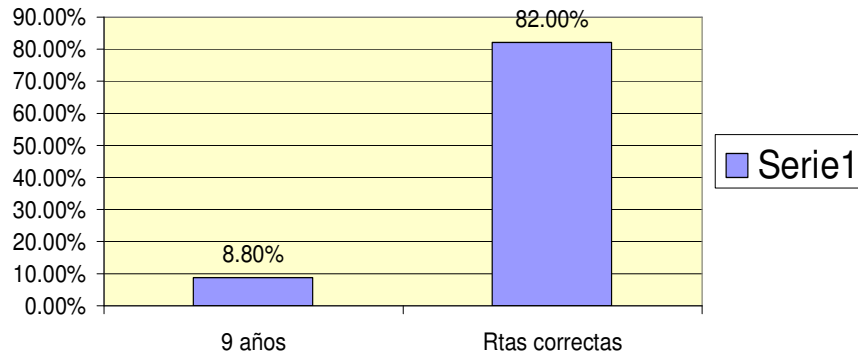
### RELACIÓN DE RESPUESTAS CORRECTAS CON RELACIÓN AL GRADO DE ESCOLARIDAD



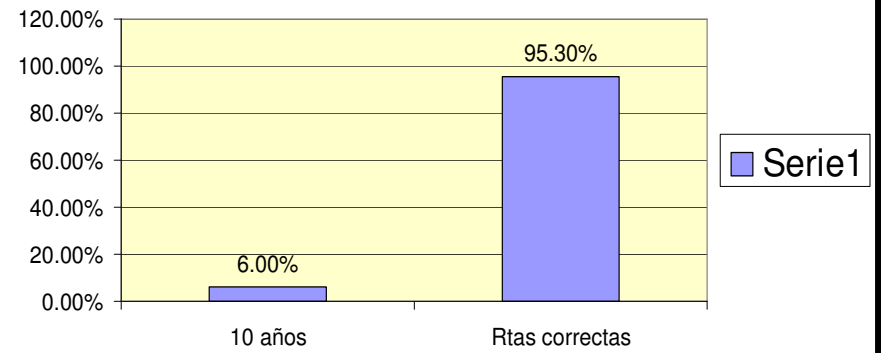
### RELACIÓN DE RESPUESTAS CORRECTAS CON RELACIÓN AL GRADO DE ESCOLARIDAD



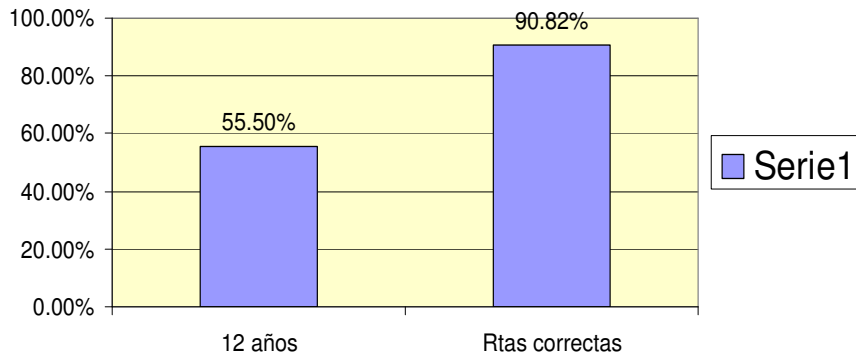
RELACIÓN DE RESPUESTAS CORRECTAS CON RELACIÓN A LA EDAD



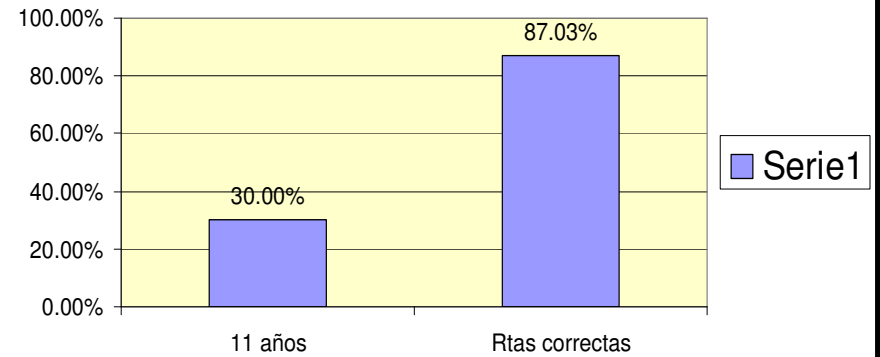
RELACIÓN DE RESPUESTAS CORRECTAS CON RELACIÓN A LA EDAD



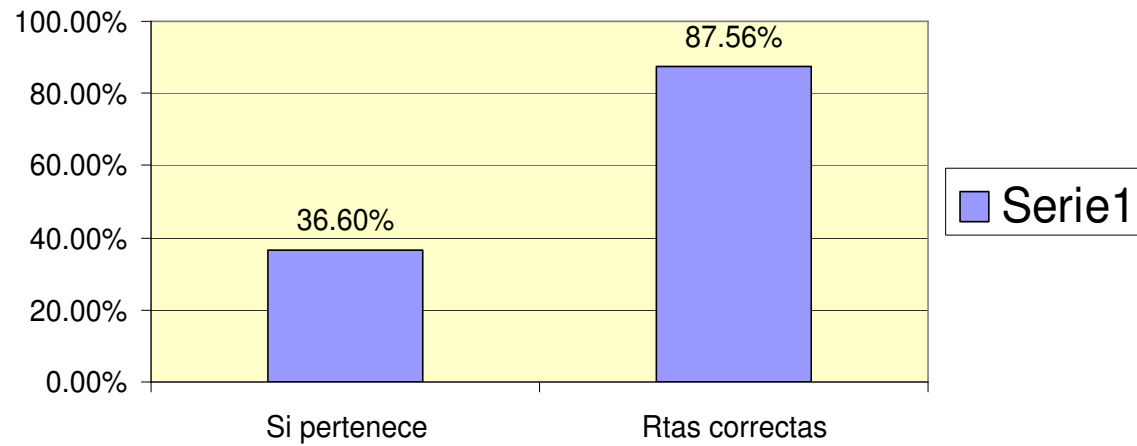
RELACIÓN DE RESPUESTAS CORRECTAS CON RELACIÓN A LA EDAD



RELACIÓN DE RESPUESTAS CORRECTAS CON RELACIÓN A LA EDAD



### RESPUESTAS CORRECTAS CON RELACIÓN A LA PERTENENCIA A GRUPOS ECOLÓGICOS



### RESPUESTAS CORRECTAS CON RELACIÓN A LA PERTENENCIA A GRUPOS ECOLÓGICOS

