**Ejercicio Genérico M101AP: Preguntas de respuesta libre (NO AUTOEVALUABLE)**

**GENERADOR DE ACTIVIDADES**

**\*** Nombre del guión a que corresponde el ejercicio CN\_06\_08\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

**\*** Título del recurso (**65** caracteres máx.) ¿Está completamente protegido de la extinción el perico de páramo?

**\*** Descripción del recurso Pequeña investigación en la que se guía a los estudiantes a que consideren si el perico de páramo está, de alguna manera, protegido de la extinción

**\*** Palabras clave del recurso (separadas por comas ",") Perico de páramo,extinción,investigación,protección

**\*** Tiempo estimado (minutos) 60

**\*** Acción didáctica (indicar sólo una)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Exposición |  | Ejercitación |  | Preguntas con respuesta libre | x | Juegos |  |
| Estudio |  | Proyecto |  | Evaluación |  | Generador de actividades |  |

**\*** Competencia (indicar sólo una)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| … en comunicación lingüística |  | … matemática |  |
| … en el conocimiento y la interacción con el mundo físico | x | Tratamiento de la información y competencia digital |  |
| … social y ciudadana |  | … cultural y artística |  |
| … para aprender a aprender |  | Autonomía e iniciativa personal |  |

**\*** Tipo de Media (indicar sólo una)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Secuencia de imágenes |  | Video |  | Animación |  | Interactivo |  |
| Actividad | x | Web |  | Mapa conceptual |  | Audio |  |
| Texto |  | Imagen |  | Documento |  |  |  |

**\*** Nivel del ejercicio, 1-Fácil, 2-Medio ó 3-Difícil

**DATOS DEL EJERCICIO**

COPIA EL TÍTULO DEL RECURSO PARA EL TÍTULO DEL EJERCICIO AL MENOS QUE SEA DIFERENTE. RECUERDA EL TÍTULO NO DEBE REBASAR LOS 86 CARACTERES.

**\*** Título del ejercicio (**86** caracteres máx.) ¿Está completamente protegido de la extinción el perico de páramo?

**\*** Grado del ejercicio (Primaria o Secundaria); “P” o “S” S

**\*** Enunciado (Instrucción **193** caracteres máximo) Organiza con tus compañeros grupos de tres integrantes. Luego sigan las instrucciones y contesten las preguntas que aparecen en cada numeral. Si lo necesitas, consulta a tu profesor.

Más información (ventana flotante)

**CONCEPTOS BASICOS**

**¿Qué es una especie endémica?**

Según el diccionario, una **especie endémica** “es aquella que se **distribuye** en un **ámbito geográfico reducido** y que no se encuentra de **forma natural** en otras partes del mundo”. En Colombia, las especies endémicas son relativamente frecuentes. Una de ellas es el **perico de páramo**, cuyo nombre científico es **Pyrrhura *Calliptera****.*

**¿Qué son los Parques Nacionales Naturales?**

Los Parques Nacionales Naturales son zonas protegidas establecidas por el Estado colombiano, cuya función, entre otras, es la de proteger los ecosistemas en las que se ubican y a las diferentes especies que en ellos habitan. En nuestro país hay un total de 56 zonas protegidas, entre Parques Nacionales Naturales y otras zonas que cumplen funciones similares a la las de los Parques.

Mostrar al inicio del ejercicio ventana Más información (S/N) S

Mostrar calculadora (S/N)

BATERIA DE PREGUNTAS DE RESPUESTA LIBRE, PARA UN RECURSO “**GENERADOR DE ACTIVIDADES**” MÍNIMO 1 - MÁXIMO 75. ES OPCIONAL ACOMPAÑAR LA PREGUNTA CON UNA EXPLICACIÓN (QUE SOLAMENTE VERÁ EL PROFESOR@) Y DE UNA IMAGEN O DE UN TEXTO (LECTURA). IMPORTANTE: NO PUEDE HABER IMAGEN Y TEXTO A LA VEZ.

**\*** PREGUNTA 1

**\*** Enunciado (pregunta **500** caracteres máximo)

Accede a la siguiente página web en [[VER]](http://www.icesi.edu.co/wiki_aves_colombia/tiki-index.php?page=Periquito+Aliamarillo+-+Pyrrhura+calliptera). Ahora contesta las siguientes preguntas sobre el **perico de páramo**: ¿cómo es el perico de páramo? ¿Cómo es su hábitat? ¿Cómo se alimenta? ¿Cómo se reproduce?

**\*** Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil: 2-Medio

Explicación (**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG01n)

**\*** Imagen amplificada **opcional** (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG01a)

Texto (lectura **500** caracteres máximo)

PREGUNTA 2

**\*** Enunciado (pregunta **500** caracteres máximo)

Explora nuevamente la página web sobre el perico de páramo en [[VER]](http://www.icesi.edu.co/wiki_aves_colombia/tiki-index.php?page=Periquito+Aliamarillo+-+Pyrrhura+calliptera). Localiza el pequeño mapa de Colombia en el que se muestra su área de distribución en color verde (ubicación). Ahora contesta **¿en qué cordillera se encuentra el área de distribución del perico de páramo?** **¿En qué departamentos de Colombia se ubica su área de distribución?** (Para responder esto utiliza un mapa de Colombia en el que aparezcan los departamentos y las cordilleras).

**\*** Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil: 2-Medio

Explicación (**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG02n)

**\*** Imagen amplificada **opcional** (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG02a)

Texto (lectura **500** caracteres máximo)

PREGUNTA 3

**\*** Enunciado (pregunta **500** caracteres máximo)

Ahora accede a la siguiente página de Parques Nacionales Naturales de Colombia en [[VER]](http://www.parquesnacionales.gov.co/portal/es/parques-nacionales/). Observa cuidadosamente el mapa y contesta a las siguientes preguntas: ¿existe algún Parque Nacional Natural que se encuentre en la misma zona de distribución del perico de páramo, Pyrrhura calliptera?; si es así, ¿cómo se llama ese parque? ¿Qué ecosistemas se protegen allí?

**\*** Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil:

Explicación (**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG03n)

**\*** Imagen amplificada **opcional** (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG03a)

Texto (lectura **500** caracteres máximo)

PREGUNTA 4

**\*** Enunciado (pregunta **500** caracteres máximo)

Contesta ahora: ¿existe un Parque Nacional Natural en el que se proteja al perico de páramo? ¿Este parque cubre completamente su área de distribución?

**\*** Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil:

Explicación (**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG04n)

**\*** Imagen amplificada **opcional** (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG04a)

Texto (lectura **500** caracteres máximo)

PREGUNTA 5

**\*** Enunciado (pregunta **500** caracteres máximo)

¿Por qué crees que las especies endémicas son más susceptibles a la extinción que otras especies que se encuentran en más de una zona específica del país?

**\*** Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil:

Explicación (**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG04n)

**\*** Imagen amplificada **opcional** (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG04a)

Texto (lectura **500** caracteres máximo)

PREGUNTA 6

**\*** Enunciado (pregunta **500** caracteres máximo)

¿Consideras que el perico de páramo está completamente protegido de la extinción? Justifica tu respuesta.

**\*** Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil:

Explicación (**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG04n)

**\*** Imagen amplificada **opcional** (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG04a)

Texto (lectura **500** caracteres máximo)

PREGUNTA 7

**\*** Enunciado (pregunta **500** caracteres máximo)

¿Qué otras medidas crees que se pueden tomar para proteger al perico de páramo de la extinción? Menciona tres.

**\*** Nivel 1-Fácil, 2-Medio, ó 3-Dificil:

Explicación (**500** caracteres máximo)

IMAGEN:

**\*** Nombre de archivo Shutterstock o descripción de ilustración a crear

**\*** Imagen normal (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG05n)

**\*** Imagen amplificada **opcional** (codificado ejemplo, CN\_07\_04\_REC10\_IMG05a)

Texto (lectura **500** caracteres máximo)