**Interactivo F12: Trabajar un video**

**\*** Nombre del guión a que corresponde el ejercicio

CS\_G11\_02\_CO

**DATOS DEL RECURSO**

**\*** Título del recurso (**65** caracteres máx.)

Comprende el fenómeno de la perca del Nilo en el lago Victoria

**\*** Descripción del recurso

Video que presenta los distintos protagonistas, intereses y situaciones involucradas alrededor de la pesca y comercialización de la perca del Nilo en el Lago Victoria

**\*** Palabras clave del recurso (separadas por comas ",")

Perca del Nilo, Región de los Grandes Lagos, conflictos africanos, crisis alimentaria,

**\*** Tiempo estimado (minutos)

120

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

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Exposición | X | Ejercitación |  | Preguntas con respuesta libre |  | 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 |  | Tratamiento de la información y competencia digital |  |
| … social y ciudadana | X | … cultural y artística |  |
| … para aprender a aprender |  | Autonomía e iniciativa personal |  |

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

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

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

2

**FICHA DEL PROFESOR**

Título: Comprende el fenómeno de la perca del Nilo en el lago Victoria

Descripción: Video que presenta la cadena de protagonistas, intereses y situaciones involucradas alrededor de la pesca y comercialización de la perca del Nilo en el Lago Victoria.

Temporalización: 120 minutos

Tipo de recurso: video - documental

Competencia social y ciudadana

Objetivo: El objetivo que se propone la actividad radica en la comprensión del funcionamiento de los mecanismos económicos y políticos que se introdujeron en la región de los Grandes Lagos los cuales transformaron la vida de los pobladores locales convirtiendo la zona en un enclave exportador de pescado hacia Europa mientras que al mismo tiempo se presentan graves emergencias alimentarias. Así mismo se busca comprender cómo se convirtió en un núcleo receptor de armas las cuales alimentan los múltiples conflictos bélicos de la región. En síntesis, interesa identificar la degradación social producida por la implantación de un complejo empresarial guiado exclusivamente por el ansia de ganancias económicas.

Antes de la presentación:

Contextualice el tema mediante un acercamiento general a las realidades sociales en la región de los Grandes Lagos. Algunas actividades sugeridas son:

- Explorar el mapa de la región y ubicar allí los principales recursos naturales, los núcleos de población y los conflictos que actualmente se desarrollan.

- Indagar los planteamientos de Darwin respecto al origen de la humanidad en torno al lago Victoria.

- Investigar la oferta de perca del Nilo en los mercados locales y la información que se ofrece al consumidor sobre el origen del producto

Sugiérales que elaboren una ficha que facilite la toma de notas durante la observación del documental

Durante la presentación:

Cerciórese de que los estudiantes recolecten la información suficiente para desarrollar la actividad posterior.

También puede realizar pausas durante la presentación para resolver inquietudes y aclarar situaciones confusas.

Después de la presentación:

Luego de trabajar el documental, abra un espacio para que los estudiantes expresen y debatan sus percepciones.

Cierre la presentación con una reflexión en torno a la cadena de acciones que conectan la producción de perca en África con el consumidor en los mercados occidentales.

**FICHA DEL ALUMNO**

Título: Comprende el fenómeno de la perca del Nilo en el lago Victoria

Descripción: Video que presenta la cadena de protagonistas, intereses y situaciones involucradas alrededor de la pesca y comercialización de la perca del Nilo en el Lago Victoria.

Contextualización

El mero es uno de los pescados más apreciados en la cocina de los países occidentales; por ello, su precio tiende a ser mayor que el promedio. En los mercados a menudo se ofrecen “filetes de mero” a precios más asequibles. Ello se explica porque muy probablemente es otro pescado, la perca del Nilo, importada del Lago Victoria, en medio de África.

El documental titulado “*La pesadilla de Darwin*”, nominado para el Oscar en 2004 y premiado en el Festival de Venecia, investiga el fenómeno social producido por el establecimiento de compañías que explotan la pesca de la perca de Nilo en el lago Victoria y reconstruye la cadena de acciones que se establece entre de empresarios, pobladores locales, peces, comerciantes de armas, milicias, ejecutivos financieros internacionales, niños sin casa, ministros africanos, comisarios de la Unión Europea, prostitutas tanzanesas y pilotos rusos.

El lago Victoria, al este de África, es la segunda reserva de agua dulce más grande del planeta (68.000 km2). Es considerado la cuna de la humanidad. Allí tres países comparten sus orillas Kenia, Tanzania y Uganda. Para los nativos el nombre del lago es Nyanza; el nombre de Victoria fue puesto por los ingleses en honor a su reina, lo que recuerda el pasado colonial de este territorio.

Para recolectar la información necesaria para la actividad, elabora una ficha en la que puedas identificar y clasificar a los protagonistas, sus intereses, sus acciones y las consecuencias socioeconómicas, laborales, alimentarias, y medioambientales (pérdida de biodiversidad, contaminación de aguas, deforestación, agotamiento de recursos) del cambio de modelo en la explotación de la pesca.

**DATOS DEL INTERACTIVO**

**PESTAÑA 1** (“MENÚ”)

**\*** Título (**48** caracteres máx.)

Documental “La pesadilla de Darwin”

**\*** Video (nombre del archivo flv)

<https://www.youtube.com/watch?v=2nz72PnK5hk>

**PESTAÑA 2** (“COMPRENSIÓN”)

**\*** Título botón (**20** caracteres máx.) ESTE DATO APARECE EN PESTAÑA DEL MENÚ. EN AUTOMÁTICO SE ASIGNA “COMPRENSIÓN” AL MENOS QUE SE ESPECIFICA OTRO TEXTO.

**\*** Título de pestaña (**48** caracteres máx.)

Comprende los planteamientos del documental

**\*** Texto 1 de pestaña (**500** caracteres aprox.)

¿Cómo se explotaba la pesca en el lago Victoria antes de la instalación de las compañías occidentales?

¿Cómo se introdujo la perca del Nilo en el lago Victoria?

¿Cuál fue el efecto en el ecosistema del lago por la introducción de la perca?

Texto 2 de pestaña (**500** caracteres aprox.) BORRAR SI NO SE OCUPA

¿Cuáles transformaciones produjeron las empresas pesqueras en la forma de explotación del recurso?

¿Cuáles consecuencias sociales y económicas produjo el cambio de modelo en la producción de la perca?

Texto 3 de pestaña (**500** caracteres aprox.) BORRAR SI NO SE OCUPA

¿Cuáles consecuencias alimentarias trajo la actividad de exportación a la población local?

¿Cuáles consecuencias ambientales produjo el modelo de explotación introducido en el lago?

Texto 4 de pestaña (**500** caracteres aprox.) BORRAR SI NO SE OCUPA

¿Cuál es el papel de los pilotos en la región en que se explota la pesca?

¿En qué situación se encuentran los niños que viven en la zona empresarial del lago?

Texto 5 de pestaña (**500** caracteres aprox.) BORRAR SI NO SE OCUPA

¿Qué relación tienen los conflictos bélicos con la producción de pescado?

Piensa una acción que podría emprenderse para mejorar la vida de las comunidades en la región del lago Victoria

**PESTAÑA 3 (“LÉXICO”)**

**\*** Título botón (**20** caracteres máx.) ESTE DATO APARECE EN PESTAÑA DEL MENÚ. EN AUTOMÁTICO SE ASIGNA “LÉXICO” AL MENOS QUE SE ESPECIFICA OTRO TEXTO.

**\*** Título de pestaña (**48** caracteres máx.)

Amplía tu vocabulario

**\*** TERMINO 1:

**\*** Término (**17** caracteres máx.)

Mero

**\*** Texto de término (**250** caracteres aprox.)

Es un pez de gran tamaño que pertenece a la familia de los serránidos y que incluye más de veinte especies. En la cocina occidental ha sido muy apreciado y se vende por precios altos aunque en la actualidad es una especie protegida debido a la sobreexplotación.

TERMINO 2: BORRAR SI NO SE OCUPA

**\*** Término (**17** caracteres máx.)

Piscívoro

**\*** Texto de término (**250** caracteres aprox.)

Es un concepto que se aplica a aquellos animales que se alimentan principalmente de peces

TERMINO 3: BORRAR SI NO SE OCUPA

**\*** Término (**17** caracteres máx.)

VIH

**\*** Texto de término (**250** caracteres aprox.)

Significa virus de inmunodeficiencia humana; es un virus que afecta las células inmunitarias, encargadas de proteger a la especie humana de las enfermedades. Cada vez más personas con VIH pueden no desarrollar sida. Hoy en día, incluso habiendo tenido sida, se pueden recuperar las defensas y llevar adelante una vida normal teniendo VIH gracias a la eficacia de los medicamentos. El tratamiento no cura la infección pero hace que el virus se multiplique más lento y, por lo tanto, no destruya las defensas del cuerpo.

TERMINO 4: BORRAR SI NO SE OCUPA

**\*** Término (**17** caracteres máx.)

Kalashnikov

**\*** Texto de término (**250** caracteres aprox.)

Se refiere a un modelo de fusil de asalto, también llamado AK-47, diseñado por Mijaíl Kaláshnikov y fabricados por la Corporación Kalashnikov. Es el arma de fuego de mayor producción de la historia, con aproximadamente 80 millones de unidades manufacturadas.

TERMINO 5: BORRAR SI NO SE OCUPA

**\*** Término (**17** caracteres máx.)

Darwin

**\*** Texto de término (**250** caracteres aprox.)

Un naturalista inglés, quien, a través de los hallazgos fósiles de homínidos, planteó una tesis sobre la evolución humana, argumentando que los humanos descienden de formas simiescas africanas, es decir que la cuna de la humanidad se encuentra en el continente africano.

TERMINO 6: BORRAR SI NO SE OCUPA

**\*** Término (**17** caracteres máx.)

Mwanza

**\*** Texto de término (**250** caracteres aprox.)

Es la segunda ciudad de Tanzania, capital de la región que lleva el mismo nombre y que posee una población de 380.000 habitantes quienes se dedican principalmente a la actividad pesquera en el lago Victoria.

TERMINO 7: BORRAR SI NO SE OCUPA

**\*** Término (**17** caracteres máx.)

Factoría

**\*** Texto de término (**250** caracteres aprox.)

Se refiere a una fábrica o a un complejo industrial

TERMINO 8: BORRAR SI NO SE OCUPA

**\*** Término (**17** caracteres máx.)

Testimonio

**\*** Texto de término (**250** caracteres aprox.)

Es una forma de discurso caracterizado por elaborarse en primera persona y en el que se relatan las experiencias de un individuo. El término proviene del latín *testimonium* y está vinculado a una demostración o evidencia de la veracidad de una cosa.

TERMINO 9: BORRAR SI NO SE OCUPA

**\*** Término (**17** caracteres máx.)

Filete

**\*** Texto de término (**250** caracteres aprox.)

Corte longitudinal del pescado limpio de espinas y de agallas.

TERMINO 10: BORRAR SI NO SE OCUPA

**\*** Término (**17** caracteres máx.)

Documental

**\*** Texto de término (**250** caracteres aprox.)

Registro audiovisual de contenido divulgativo, histórico o educacional, basado en hechos reales que informa a los espectadores acerca de un tema de la vida real, de una persona, acontecimiento o problema.

**PESTAÑA 4** (“INVESTIGA/ANÁLISIS”)

**\*** Título botón (**20** caracteres máx.) ESTE DATO APARECE EN PESTAÑA DEL MENÚ. EN AUTOMÁTICO SE ASIGNA “ANÁLISIS” AL MENOS QUE SE ESPECIFICA OTRO TEXTO.

**\*** Título de pestaña (**48** caracteres máx.)

Investiga el impacto del documental

**\*** Texto 1 de pestaña (**500** caracteres aprox.)

Tras la difusión del documental en 2004, algunas organizaciones civiles y no gubernamentales han ejercido presión sobre los consumidores y sobre los comercializadores de perca del Nilo. Investiga alguna de las campañas publicitarias que buscan crear conciencia sobre la situación involucrada en la comercialización de la perca del Nilo; asimismo identifica qué ha cambiado para la población de Mwanza tras la publicación del documental.