

Título: El viaje del emperador (La marche de l'empereur)

Año estreno: 2005

Duración: 85m.

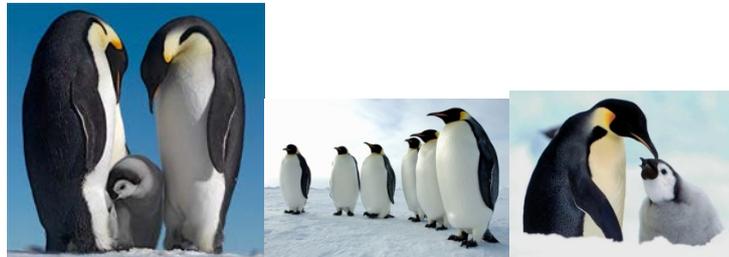
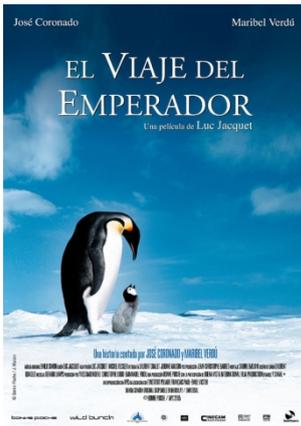
Edades y cursos recomendados: 3º,4º,5º y 6º primaria

Valores que trabaja: fidelidad, tolerancia, constancia, generosidad.



Ficha del Profesor

Fotos/Dibujos de la película



Ficha técnica

Título: El viaje del emperador

Título original: La marche de l'empereur

Dirección: Luc Jacquet

País: Francia

Año: 2005

Duración: 85 min.

Género: Documental, Familiar

Presupuesto: 8.000.000,00 \$

Dirección: Luc Jacquet

Efectos visuales: Arnaud Damez, Benjamin Clément, Benjamin Massoubre, Catherine Athon, Christophe Keichinger, David Montoya, Élodie Ichter, Émilie Feret, Fabien Eigen, Frederic Moreau, Georges Tornero, Gérard Soirant, Gisèle Courcoux, Joyce Menger, Karim Touzene, Laetitia Roure, Laurent Jentot, Luc Guénard, Marc Latil, Odile Beraud, Robert Kfoury, Sebastien Gombeaud-Saintonge, Sébastien Guyot, Stéphane Proux, Thierry Flament

Fotografía: Jérôme Maison, Laurent Chalet

Guión: Luc Jacquet, Michel Fessler

Historia original: Luc Jacquet

Montaje: Sabine Emiliani

Música: Alex Wurman, Emilie Simon

Sinopsis

Documental sobre la emigración de los pingüinos en la Antártida. Cada año en la Antártida da comienzo un emocionante y hermoso viaje. Cientos de miles de pingüinos Emperador abandonan la seguridad del océano para adentrarse en la desértica tierra helada. Una región tan dura y extrema que ningún otro ser vivo se atreve a habitar. Toda la comunidad de pingüinos marchan a través de este difícil paisaje de hielo. Con resolución y valentía conducidos por su necesidad de reproducirse con el fin de la supervivencia de la especie. Esta es la historia de una familia de pingüinos. De cómo tras decenas de kilómetros y tras poner un único huevo, la madre regresa al mar a comer mientras el padre se queda para incubar el huevo a la espera de que la madre regrese. Los padres permanecen 4 meses incubando y sin alimentarse. Cuando los pequeños nacen, las madres tan sólo tienen 48 horas para regresar o ellos morirán. Tanto unos como otros estarán sujetos a condiciones extremas de supervivencia con temperaturas de más de 40 grados bajo cero, todo ello con el fin de prolongar la especie.

Valores que trabaja.

Fidelidad, tolerancia, constancia, generosidad.

Un modelo de sobriedad y resistencia

Una de las características más asombrosas del pingüino Emperador es su aptitud para sobrevivir el ayuno apelando a sus reservas alimenticias. Durante el período de ayuno, que se extiende alrededor de 115 días en el caso del macho, y abarca casi toda la extensión del período reproductivo (el cortejo, el acoplamiento, la postura del huevo, el período de incubación y el nacimiento de las crías) cada ave puede llegar a perder hasta un tercio de su peso.

Un modelo de fidelidad

Las parejas se mantienen fieles durante todo el período de crianza. No obstante, la pareja no dura toda la vida. Sólo unos pocos ejemplares vuelven a reunirse de un año para el otro.

Un modelo de tolerancia

La noción de territorio es virtualmente desconocida para el pingüino Emperador durante la estación reproductiva, lo cual es muy diferente de lo que sucede con el Pingüino Real. La formación en grupo cerrado, la cual requiere que los pingüinos se agrupen estrechamente cuerpo a cuerpo para conformar esa suerte de formación compacta, monolítica, sería imposible si tuvieran que defender un nido o un determinado territorio del ataque de otras aves o depredadores.

Curiosidades...

Para filmar *El Viaje del Emperador* se invirtió un año y ciento veinte horas de imágenes. El tiempo de una hibernación, el ciclo entero del pingüino emperador. Sin la menor prisa. Ni la cinta ni los hombres abandonaron el rodaje hasta que ha acabado la historia. El calentamiento global afecta a la vida del pingüino emperador. Es innegable que, al reducirse la banquisa, el calentamiento va a facilitar la vida a los pingüinos, ya que tendrán que andar menos. Por otro lado, también tendrán menos comida. Muchas especies se alimentan de krill (las focas, las ballenas y los pingüinos por citar las más conocidas) y, al fundirse, la masa de hielo invernal hace que disminuya este krill que durante el invierno se alimenta precisamente de las algas que se quedan en el hielo. Esto demuestra claramente que un cambio climático acarrea consecuencias inmediatas.

Un pingüino emperador (*Aptenodites forsteri*) adulto mide 1,2 metros y puede pesar entre 30 y 40 kilos y vivir unos 20 años. Cada pingüino emperador, al volver a la zona de crianza en la Antártida, busca a su pareja del año anterior, y sólo en caso que no pueda encontrarla (normalmente por la muerte de ésta), elegirá a otra pareja. Si un macho trata de juntarse con una hembra que aún no ha encontrado a su pareja del año anterior, y ésta llega luego, el intruso inmediatamente se va en busca de otra hembra solitaria. Aunque ambos pingüinos sean pareja de años, antes de aparearse se cortejan como viejos amantes. Todo el ciclo vital de la especie y el hecho de que las crías nazcan bajo las adversas condiciones climáticas invernales facilita que cuando están listas para independizarse coincida con el verano y la mayor disponibilidad de alimento en el mar.

Hipervínculos/enlaces a páginas web en internet relacionadas.

Web oficial

<http://empereur.luc-jacquet.com/index.html>

<http://www.animaltia.es/peliculas-para-recordar-el-viaje-del-emperador/>

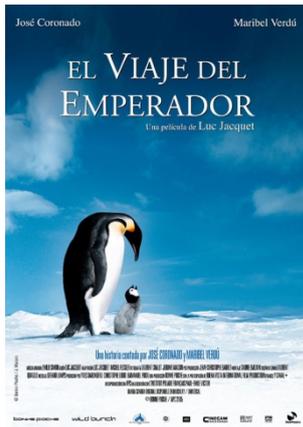
<http://descartespersonales.blogspot.com.es/2008/04/el-viaje-del-emperador-pingino.html>

http://www.primordiales.com.ar/estrenos/la_marcha_de_los_pinguinos.htm

http://www.documaniatv.com/naturaleza/el-viaje-del-emperador-video_27bf389eb.html#ixzz4c3jZlggW



Ficha del Alumno/a



Ficha técnica

Título: El viaje del emperador
Título original: La marche de l'empereur
Dirección: Luc Jacquet
País: Francia
Año: 2005
Fotografía: Jérôme Maison, Laurent Chalet
Guión: Luc Jacquet, Michel Fessler
Historia original: Luc Jacquet
Música: Alex Wurman, Emilie Simon

Sinopsis

Documental sobre la emigración de los pingüinos en la Antártida. Cada año en la Antártida da comienzo un emocionante y hermoso viaje. Cientos de miles de pingüinos Emperador abandonan la seguridad del océano para adentrarse en la desértica tierra helada, una región tan dura y extrema que ningún otro ser vivo se atreve a habitar. Toda la comunidad de Pingüinos marcha a través de este difícil paisaje de hielo con resolución y valentía, conducidos por su necesidad de reproducirse con el fin de la supervivencia de la especie. Esta es la historia de una familia de pingüinos, de cómo tras decenas de kilómetros y tras poner un único huevo, la madre regresa al mar a comer mientras el padre se queda para incubar el huevo a la espera de que la madre regrese. Los padres permanecen 4 meses incubando y sin alimentarse. Cuando los pequeños nacen, las madres tan sólo tienen 48 horas para regresar o los

bebés pingüino morirán. Tantos unos como otros estarán sujetos a condiciones extremas de supervivencia con temperaturas de más de 40 grados bajo cero, todo ello con el fin de prolongar la especie.

Hipervínculos/enlaces a páginas web en internet relacionadas (si las hay).

Curiosidades...

Para filmar *El Viaje del Emperador* se invirtió un año y ciento veinte horas de imágenes. El tiempo de una hibernación, el ciclo entero del pingüino emperador. Sin la menor prisa. Ni la cinta ni los hombres abandonaron el rodaje hasta que ha acabó la historia.

El calentamiento global afecta a la vida del pingüino emperador. Es innegable que, al reducirse la banquisa, el calentamiento va a facilitar la vida a los pingüinos, ya que tendrán que andar menos.

Por otro lado, también tendrán menos comida. Muchas especies se alimentan de krill (las focas, las ballenas y los pingüinos por citar las más conocidas) y, al fundirse, la masa de hielo invernal hace que disminuya este krill que durante el invierno se alimenta precisamente de las algas que se quedan en el hielo. Esto demuestra claramente que un cambio climático acarrea consecuencias inmediatas.

Un pingüino emperador (*Aptenodites forsteri*) adulto mide 1,2 metros y puede pesar entre 30 y 40 kilos y vivir unos 20 años. Cada pingüino emperador, al volver a la zona de crianza en la Antártida, busca a su pareja del año anterior, y sólo en caso que no pueda encontrarla (normalmente por la muerte de ésta), elegirá a otra pareja. Si un macho trata de juntarse con una hembra que aún no ha encontrado a su pareja del año anterior, y ésta llega luego, el intruso inmediatamente se va en busca de otra hembra solitaria. Aunque ambos pingüinos sean pareja de años, antes de aparearse se cortejan como viejos amantes. Todo el ciclo vital de la especie y el hecho de que las crías nazcan bajo las adversas condiciones climáticas invernales facilita que cuando están listas para independizarse coincida con el verano y la mayor disponibilidad de alimento en el mar.

Pingüino emperador:

Hábitat.....

Peso y altura.....

Hábitos alimenticios.....

Los enemigos depredadores.....

La Antártida

.....

.....

.....

- ¿Qué valores que normalmente se atribuyen a los humanos encuentras en estos pingüinos?

.....

.....

.....

- ¿Está este pingüino en peligro de extinción? ¿Por qué?

.....

.....

.....

Colorea el dibujo

