# **CPR Los Sauces**

1º ESO CURTO

Patricia Freire

Eugenia Bandin

LEMA: Nenos, ides vivir nun planeta estragado? Actuade!



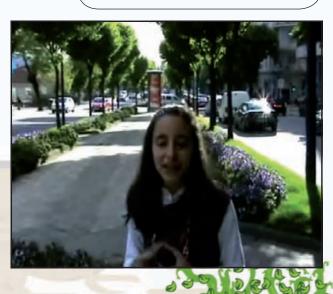












### **CPR Santa María** del Mar 1º ESO NARRATIVA

Alba María López López

#### LEMA: Los elegidos

#### **DESCRICIÓN:**

Ana y Juan son unos niños que viven en un poblado llamado Ainu en el polo norte. Un día se ven metidos en una misteriosa aventura para salvar su pueblo acompañados de un misterioso muchacho llamado Sibad.

Hace ya mucho tiempo, Ana y Juan vivían muy felices en el polo Norte, en un poblado llamado Ainu. Ellos dos siempre se llevaron muy bien a pesar de que eran totalmente diferentes. Ana era decidida, intranquila y alocada, sin embargo Juan era demasiado inseguro, tranquilo y paciente.

Un buen día, cuando los dos volvían de dar una caminata por las afueras del pueblo, se encontraron a Liara, la mujer más sabia de aquel lugar, llorando

- =¿Qué te pasa?=le preguntó Ana
- -El pueblo-respondió esta muy angustiada-. El pueblo va a ser destruido
- = Eso es imposible= le contradijo Juan
- = No, no lo es=confesó Liara
- = ¿V no hay manera de salvarlo? = díjo Ana preocupada
- Hay una pero muy peligrosa- contestó la sabia-. Veréis este no es un enemigo cualquiera, es el mismísimo cambio climático el que nos ataca. Él es el destructor, el más poderoso; el que mantiene la existencia en la tierra. Si nos ataca, se acabará absolutamente todo. Pues veréis, los antiguos consiguieron derrotarlo. (...) En cuestión de segundos todos se cogieron de la mano para invocar sus poderes, aunque Ana y Juan no estaban muy seguros de cómo hacerlo. Liara se lo explicó. Usar sus poderes al máximo y apuntar a un agujero. De repente todos se vieron separados, incluyendo la llave. El enemigo había usado sus dotes derritiendo la nieve para separarlos, dejándolos a todos en un lado diferente y al objecto en medio. Fue entonces cuando Ana y Juan aprendieron realmente a utilizar sus poderes. Juan levantó grandes olas para volver a unirlos a todos y Ana levantó una gran ráfaga de viento que los mantendría juntos. Por fin todos se volvieron a centrar en la llave, consiguiendo poner sus talentos en ella. Cuando solo quedaba uno por colocar, ellos se encontraban muy cansados, además de que quedaba el de Mario, el poder que invocarían entre todos. El ultimo poder necesitaba mucha concentración, cosa que a ellos les faltaba, pero aun así lo intentaron sin rendirse. Cuando llevaban ya un buen rato así y el cambio climático intentando pararlos, empezó a salir de ellos una pequeña luz blanca que se transformó en miles de lucecillas de todos los colores. No tardaron en descubrir que la llave empezaba a funcionar arrastrando con ella al enemigo. ¡Lo habían conseguido! ¡Habían acabado con el enemigo! Contentos, se tumbaron en la nieve que aún no estaba unida pero no fue hasta unos minutos más tarde cuando decidieron volver a Ainu llevándose a Sibad con ellos.

## **CPR Santa María** del Mar

1º BAC NARRATIVA

Alberto Castro Lantes

Fernando Muñoz Méndez

LEMA: que futuro prefieres?

#### DESCRICIÓN:

Dous posibles escearios de futuro, en formato de portada de xornal que nos fan reflexionar sobre o futuro da humanidade fronte as consecuencias e a actitude sobre o Cambio Climático.

# La Voz de Galicia

#### Se cumplen 30 años de la cumbre que cambió el planeta

perp acertadas



«Aquel día nos reunimos para cambiar el mundo»

Se desmantela la última central térmica que quedaba en España 1.

chino toma el control

#### Los placas solares se optimizan y aprovechan el 100% de la energía



La Voz de Galicia

### El apocalipsis, se acerca el final de nuestro planeta





cambio del dima ha sido repentina»

Las cuidades albergan ahora un 75% menos de población que escapa de la contaminación | 11

Obama: «La llegada del

en el Mediterráneo

La falta de petróleo en Rusia pone nerviosa a la Unión Europea «Sin petróleo, volveremos a la Edad de Piedra» - Korvachov





## CPR Santa María del Mar

1º ESO NARRATIVA

Alina Espiño Martínez

LEMA: Nacer en la Tierra y vivir en Marte

#### DESCRICIÓN:

Narración literaria. Emigración originada por las consecuencias del cambio climático.

























1° BAC | PRESENTACIÓN

Alvaro García Fernández

LEMA: 10 preguntas sobre el cambio climático





Es may probable que aún estampos a tiempo para frenar el CC, y que esto po afecte a primeiro están de vida?

Es may probable que aún estampos a tiempo para frenar el CC, y que esto po afecte a primeiro están de vida.

Algunas actitudes que pueden siyudames.

No dergobre primeiro predicto siyudames.

Podemos samblas, las centrales anarques contaminantes por panies colores por hercoperacidos o por la frenza energia de fusión. La introducción de chergias renovales ao estambio cara energia de fusión. La introducción de chergias renovales se nuestrales ao significa volve. So ante a cambio crimático soli largo fatas una prentalidad verde, cen vez de degra la televisión en stand over 200 garganes.

También en este tema hay diferentes posturas:

Si es un problema ambiental incrementado por la acción del hombre.

No es un problema ambiental, sino un fenomeno natural que permite la vida en la Tierra.

Ambas posturas son complementarias: El efecto invernadero es un fenomeno natural que hace habitable el planeta y que, a partir de emisiones elevadas de CO2 por el ser humano contribuye a elevar la temperatura del planeta y, por tanto, acelera el cambio climático.



## CPR Santa María del Mar

1º BAC ARTES PLÁSTICAS

Álvaro Romero Novás

Patricia Gutiérrez

Ana Calvo

LEMA: Risk climantico

DESCRICIÓN:

Xogo de estratexia similar o Risk onde o eixe vertebrador é a enerxía.





























del Mar 2° ESO | PRESENTACIÓN

Andrés Pardo Francisco

LEMA: Os alieníxenas que querían salvar a Terra

DESCRICIÓN:

Presentación a modo de curto inde se conta a historia duns alieníxenas que veñen salva-lo planeta Terra.



## UNA HISTORIA NO MAR

Cuando mi abuelo era pequeño, vivía en su pueblo un niño de quince años llamado Jsmael. Este muchacho vivía con su madre en una pequeña casa que alquilaban. Jsmael era un chico alto y fornido, de tez oscura y pelo castaño, aunque lo que más destacaba de él eran sus grandes ojos azules, iguales a los de su difunto padre.

Su padre había sido un marinero que un día, tras dejar a su mujer embarazada, había salido a buscar un tesoro oculto en el Polo Norte. Pero, desgraciadamente, Jsmael nunca llegó a conocer a su padre ya que este se perdió en el mar. Algunos decían que había muerto, otros que estaba en América, quizás en una isla...pero eran todo suposiciones. A pesar de esto Jsmael decidió hacerse marinero y encontrar el tesoro que había estado buscando su padre.

(...

Pasadas las horas se despertó y vió a un hombre. Parecia muy mayor y tenia el rostro muy demacrado. Al principio se asustó, pero luego el hombre le tranquilizó, hablando en su mismo idioma. Pasaron la noche charlando de muchas cosas: el hombre le contó que él era del mismo país que Ismael. También le relató como había salido de su pueblo dejando embarazada a una mujer para buscar un tesoro, y que su barco había naufragado por culpa de un iceberg desprendido por el deshielo. Asombrado y conmocionado Ismael dijo:

- Eres mi padre, yo soy el niño que tu mujer y a la vez mi madre, dió a luz. - Hijo mío - dijo el padre - lo siento muchisimo, no no os queria abandonar.
- Ismael aceptó sus razones y su padre y él congeniaron en seguida. Decidieron que saldrían en busca del tesoro a la mañana siguiente.

CPR Santa María del Mar 1º ESO | NARRATIVA

Antón Álvarez Olmo

LEMA: una historia no mar

DESCRICIÓN:

Ismael, un joven de 15 años, sale a la mar en busca de un tesoro en la Antártida, pero se llevara una gran sorpresa...

Tras levantarse comenzaron una larga caminata. Pasaron por un frondoso bosque y encontraron una cueva en la que el padre de Ismael nunca

había estado. Se decidieron a entrar juntos, en el fondo más oscuro algo pequeño se movía. Era un gnomo. El enano era especialmente bajo y algo rechoncho. Ismael pensó en capturarlo, pero el gnomo le dijo que le concedía tres deseos si le dejaba libre. Ismael, astuto, deseo tener el tesoro. También pidió que parara el calentamiento global, y evitar accidentes como el de su padre. Por ultimo solicitó estar con su familia en su casa. Porque el mejor tesoro es la familia.



# the state of the s









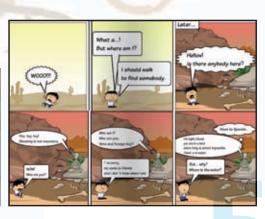
### CPR Santa María del Mar

1º BAC CÓMIC

Antonio Asensi Zapata

Jose Maria Thomas Yllade

LEMA: save the water, save your self



#### SOLO ANTE EL FUEGO

rase que se era un bosque, en el que la espesura te envuelve y enríquece los sentídos, un bosque frondoso cubierto de helechos tan verdes que parec a un mar de esmeraldas. En 🛘 vív a un b ho, llamado Eduardo. Era síngular, tan síngular, que no hab a anímal ígual de avispado, audaz, p caro y rp ído de mente en cualquiera de los dominios de la madre naturaleza.

A Eduardo nunca se le hab an dado mal los estudíos, la verdad, era el mejor de la urbe frondosa. Esto no le beneficiaba nada en su vida social, ya que sus compaer os no le daban el respeto que se merec a, Comenzaba su d a a las ocho e iba al colegio, all ten a que soportar insultos del estilo de: empoll n, caragiratoria y gallinita. Preocupado por su impopularidad, decidí ser popular a toda costa, y para ello, se puso como tiempo l mite la llegada del drag n pir mano.

CPR Santa María del Mar

1º ESO NARRATIVA

Anxo Balado Tome

LEMA: sólo ante el fuego

#### DESCRICIÓN:

Narración literaria sobre la cooperación en la defensa de la naturaleza.

Finalizado el ataque, se celebr una ceremonía para festejar la muerte

del drag n, Asístí todo el pueblo, y acudieron diferentes celebridades de la comarca: un elfo de otra parte de los dominios de la Madre Naturaleza, un representante de dicha personalidad y el respetado se or de aquel lugar: un rbol centena-rio sabio y honrado. La ceremonia transcurri en total normalidad, hasta que, El gran rbol Centenario anunci que se condecorar a a aquel que hubiese dado la voz de alarma. Nuestro amigo se dispon a a decir que hab a sido Il cuando un inepto y arrogante mirlo se le adelant. Nuestro horoe grit:

- -ÁQuero fue 🛘 quíen dío la voz de alarma!, fuí yo, Eduardo Mart n Ululado.
- -No misericordioso seo r de estos parajes, escuche mi trinar: Ánhu huhu!- Insisti el mirlo.
- -Ese es el ulular de un bho como yo, y no el trínar de un mírlo. To sabes hacerlo porque los de tucala a aprenden a ímitar los sonidos que escuchan-respondí Eduardo indignado.

El rey hízo llamar al criado de mayor confianza, para que verificase la información. Cuando obtuvo la respuesta hízo subír al estrado al síncero bho, entregndo le la medalla en mano; Nuestro protagonista rompia llorar.

Eduardo tuvo un empleo dígno como jefe superior de los guardas forestales. El mírlo mentíroso fue desterrado hasta las tierras volcni cas del díos Aldun.



#### GOLEM

Ese mismo día, los niños se iban de viaje de fin de curso. Habían hecho las maletas cinco días antes. Al igual que para el resto de sus compañeros de Santa María del Mar, era la primera vez que iban a estar sin ver a sus familias exactamente 15 días. Marta, María, Pedro, Pablo y sus amigos, partieron en avión con dirección al aeropuerto de faro. Desde allí todo el grupo se desplazó en autobús hacia El Algarve. Una vez, que llegaron los alumnos con sus cinco profesores, todos se alojaron en unos preciosos apartamentos.

- -¡Nosotras queremos ir juntas!-pidieron Marta y María al mismo tiempo.
- -Sí, pero con la condición de que no montéis jaleo-contestó su tutora.

Pedro y Pablo tuvieron la misma suerte y consiguieron una habitación los dos juntos, justamente al lado de las niñas. Esa noche, descansaron estupendamente.

(...)

Los niños se miraron unos a otros sin saber que hacer. Finalmente, decidieron ir de turismo por aquellos alrededores, aún sabiendo que su muñeco corría peligro.

Los chicos, se fueron de excursión a visitar La Marina de Vilamoura, ya que era donde se encontraban todas las tiendas.

- -jNos vamos de shoppingl-gritaron alegremente las niñas.
- No sabían lo que les esperaba en cuanto regresaran a sus apartamentos.
- -jNoooooooooo...l-balbucearon todos (lorando- mientras observaban que su amigo se había derretido.
- -Esto no puede ser. ¿Quién se lo habrá hecho? Es injusto que nos quiten a un amigoreplicaron todos excepto Pedro.
- -En realidad esto no lo ha hecho una persona-contestó Pedro.

**CPR Santa María** 

del Mar

1º ESO NARRATIVA

Beatriz Barro Botas

LEMA: Golem

DESCRICIÓN:

Unos niños se van de viaje de fin

de curso pero se encuentran con

un problema, empieza a nevar

en verano. Hacen un muñeco de

nieve al que tratan como un amigo.

Llegan de excursión y ven que se ha

derretido. Desde entonces los niños

se dan cuenta de que el cambio

climático y el calentamiento global

te pueden quitar a un amigo.

- -Ah, ¿no? Entonces ¿quién o qué se lo ha hecho?-dijeron todos agobiados.
- -Se lo ha hecho el cambio climático porque el calentamiento global hace que haya cambios bruscos de temperatura-ex<mark>plic</mark>ó el sabio Pedro.
- -Pues, entonces hay que pararlo-dijo Marta lloriqueando.
- -Sí-asintieron todos

Y así los niños aprendieron que había que cuidar el medio ambiente, porque no era normal que se derritieran los Polos. Ni que nevara en verano.
Los niños intentaron convencer a la gente de que había que frenar el cambio climático.



Hace unos años, mis queridos pingüinos, cuando se derritieron los polos, tuve que emprender un viaje hasta aquí, la Antártida, fue un viaje largo y agotador, por eso, ahora os lo cuento para que lo recordéis.

Era una noche fría y ventosa, cuando empezó a agrietarse el hielo. Me encontraba tumbado <mark>junt</mark>o a <mark>otro</mark> oso polar. Era más gordinflón y rechoncho que yo; pero lo guerían todos por su amable comportamiento. Yo, en cambio era el más guapo, el más apuesto de todos los osos; lucía un bello <mark>pelaje</mark> blanco.

Nos separamos en sendos trozos de hielo que iban a la deriva. Nos pusimos muy nerviosos y nos tiramos a<mark>l agua</mark> para no alejarnos del glaciar. Nadamos y nadamos, pero cuando consequimos <mark>apoyarnos, el hi</mark>elo volvió a separarse en trozos. En cada lugar donde pisábamos se rompía, no <mark>había forma</mark> de asirse a nada. De pronto mi amigo desapareció. No lo veía por ninguna parte. <mark>Intenté dar con él pero</mark> no lo conseguí. Asustado, busqué algo a lo que poder subirme, pero todo se <mark>rompía. Tenía que e</mark>scapar. Allí no estaba seguro, así que con mi llamada secreta avisé a mi amiga la ballena para que me ayudase a huir de allí.

## **CPR Santa María** del Mar

1º ESO NARRATIVA

Beatriz Fenandez-Montrells

#### LEMA: Extinción

#### **DESCRICIÓN:**

Narración literaria. El único oso polar vivo quiere dejar constancia de las causas de la extinción de todos los animales de su especie.

La ballena llegó poco, después de mi llamada. Me subí a su lomo para estar seguro y nos alejamos del glaciar hacia mar abierto. Después de tres días sin comer, vi un pez en el agua. Me lancé a por él, pero al caer en el agua ya se había ido. Mi amiga me avisó: -Cuidado Spunky!- gritó a pleno pulmón.

(...)

Pasó mucho tiempo. Cada vez nos debilitábamos más pues no encontrábamos ni un mísero pez. Al cabo de tres meses, cuando ya estábamos llegando, el pájaro murió de hambre. Sufrí una pequeña depresión porque había pasado mucho tiempo con aquel pequeño ser y me había encariñado mucho con él. En cambio mi amiga la ballena no se entristeció tanto porque el pájaro se metía con ella, no se caían muy bien.

Llegamos el once de febrero de dos mil veinte. Fui el primer oso polar que llegó hasta aquí y también soy el único vivo. Todos los de mi especie han desaparecido por culpa del efecto invernadero. Así que, cuando me muera y se extinga esta raza de osos, quiero que contéis mi historia a todo el que pase por aquí y que recordéis, cada año, el día de mi llegada.















lago Sanmartin Mantiñán

LEMA: Tornado en Sada

#### DESCRICIÓN:

Presentación con imaxes e testos propios sobre o tornado que aconteceu no mes pasado en Sada













#### VIAJE A LA TIERRA

Desde mi ventana podía ver el planeta Tierra casi destrozado a causa de la destructiva acción del hombre, bueno eso es lo que me habían contado. Ahora antes de seguir con la historia, me voy a presentar. Me llamo Jerónimo, aunque todos me llamen "Jero" y vivo en el planeta Titán. Tengo doce años y mis amigos, Patrick, Helen, Katrina, Ken y yo vamos al colegio Titanos.

Un día por la mañana nuestro profesor de física Florentino nos contó todo lo que había pasado con la Tierra. El nos dijo que toda la culpa la tenía el hombre por no haber cuidado la Tierra todo lo que ella se merecía, lo que generó un gran revuelo en la clase. En lugar de ponerme a gritar y a armar jaleo, levanté la mano y pregunté lo que quería decir aquello de que no habíamos tratado bien a la Tierra. Él, cuando la clase se calmó, me contestó.

Jero, lo que pasó fue que la Tierra empezó dando avisos. Primero se fueron derritieron los polos, lo que ocasionó la de ciudades como Venecia y Nueva York.

Pero, Florentino no me has contestado a la pregunta.

-Oh, perdón Jerónimo es cierto. Resumiendo todo fue por culpa de la emisión de gases a la atmósfera.

-ì €hhh?-respondió toda la clase-

Justo cuando nos lo iba a explicar sonó el timbre que anunciaba la hora de ir a comer.

A la hora de la comida, como habitualmente mis amigos y yo nos sentamos en la mesa de la esquina. €l tema de la Tierra nos tenía obsesionados, entonces nos pusimos a hablar de ello. Yo dije que había notado a Florentino un poco extraño, como si nos estuviera contando algo que ni el mismo se creía, porque cuando me contestó a la pregunta lo noté algo nervioso.

Por la noche, en la cama, no podía dormir por consecuencia de que no dejaba de darle vueltas a ese tema hasta que al fin lo conseguí.

Al día siguiente noté que a mis amigos les había pasado lo mismo, puesto que todos teníamos unas enormes ojeras que casi nos tapaban los ojos. Menos mal que ese día tocaba excursión. En e<mark>l autobús, nos sentamos juntos</mark> y nos pusimos a hablar del tema de la tierra por segunda vez, Katrina

que era la más valiente del grupo dijo que para salir de dudas deberíamos ir a explorar a la tierra.

-i Cómo?-preguntamos todos-

-Pues podemos coger el Nordus(coche de le época) del padre de Patrick y volar hacia la Tierra, esta noche a las diez cuando todos duerman. Cuando llegaron a la luna (lugar a donde ivan de excursión) observaron que desde ahí se podía ver la Tierra

Cuando llegaron las diez, todos estabamos en el garaje de Patrick revisando las cosas que llevaban a su expedición a la Tierra como por ejemplo: comida, linternas, cuerdas para escalar ... Cuando ya estuvieron listos cogieron el Mordus que todos sabían pilotar pero que manejó Patrick, puesto que era de su padre. Por el camino nos topamos con varios asteroides y meteoritos pero Patrick supo esquivarlos con total maestría.

Tras muchas horas de travesía por el universo llegamos a la Tierra. Allí solo

vimos un suelo totalmente desierto e inundado por el agua. En la orilla del denso mar azul encontramos una canoa. A pesar de que nos sentíamos nerviosos e intranguilos subimos, esta vez fue Helen quien pilotó.

Al llegar a la otra orilla descubrimos que había flores verdes y que brotaban hermosos árboles y plantas. De repente un gélido viento recorrió el desértico campo e hizo que una hoja de periódico golpeara en la cara de Katrina ,ésta la cogió del suelo. En el ponía :

#### LA VOZ DEL MUNDO

El planeta Tierra ha tenido que ser desalojado, a causa de la destrucción de la atmósfera por la emisión de gases a esta y por la inundación de muchas ciudades.

Todos pusieron cara de asombro al ver que lo que había dicho Florentino era verdad. Después de un rato caminando pensamos que ya nos podíamos quitar las mascarillas porque si no hubiese aire no podrían vivir las plantas y árboles.

A lo largo de varias horas caminando nos sentimos exhaustos. Entonces tomamos la decisión de sentarnos en aquella piedra plana a comer y descansar. En la comida llegamos a la conclusión de que el profesor tenía razón, pero si en una parte de la Tierra había oxígeno è Por qué nos tuvimos que ir? Ken, que era el más listo del grupo y había leido muchos libros que trataban este tema supo responder a esa pregunta. Él nos dijo que la Tierra era lo suficientemente independiente, como una vez habernos ido supo regenerar su atmósfera y devolverla a su estado natural, pero que aun no le había dado tiempo a regenerarla por completo.

Después de caminar un tiempo largo por fin llegaron a la orilla, pero se llevaron la desagradable sorpresa de que su canoa no se encontraba allí y que se hallaba en el medio del mar.

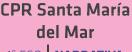
A lo largo de varias horas pensando a mi se me ocurrió la idea de atar todas las cuerdas que llevábamos en las mochilas para llegar hasta la canoa. Así lo hicimos y entonces pudimos traerla a la orilla e irnos rápidamente al otro lado. Cuando llegamos cogimos el Nordus y nos fuimos orgullosos a nuestro planeta, Titán.

Al cabo de muchas horas llegamos. Alli estaban todos preocupados por nosotros y el padre de Patrick estaba enfadado con nosotros por haberle cogido el Nordus sin permiso, pero nuestra excusa fue:

-Si te lo hubiésemos pedido no nos lo hubieras dejado.

Rápidamente subimos cada uno al balcón de su casa y contamos nuestro hallazgo. cuando todos lo oyeron decidieron volver a la Tierra, porque era más grande y también para poder cuidarla y no tener que pasar por lo mismo una vez más. Dos meses después ya estaban todos habitando la Tierra y tratándola con cuidado y respeto.





1° ESO | NARRATIVA

Beatriz Varela López

LEMA: Viaje a la Tierra

#### DESCRICIÓN:

Un grupo de amigos viven en el planeta Titán a causa del cambio climático. Deciden ir a ver lo que pasó en su planeta. En la Tierra descubren que hay oxígeno en una parte de ella y se lo comunican a todo el mundo.

#### Ba destrucción o nuestra salpación

Ilo se que esta pasando pero todo esta mal.
La gente se queja y no para de hablar.
De que lo que ocurre no es nada normal.
El sol se enciende de forma incandescente y la gente, se estremece.
Ilo culpes al sol.
Ilo culpes a la tmósfera.
Si no piensa lo que haces.
Gino piensa lo que haces.
Pa gente contamina

(bis)

La gente contamina todos los días es una cosa que cambia la pida.

El cambio climático se empieza a apreciar pero no llega a la escala nuclear.

No culpes al sol.

No culpes a la atmósfera.

No culpes a los gases.

Si no piensa lo que haces.
(bis)

La gente se tiene
que concienciar,
para que nuestros hijos
crezcan en paz.
Todos tenemos
que ayudar,
para que el Mundo
pueda cambiar.

No culpes al sol. No culpes a la atmósfera. No culpes a los gases. Si no piensa lo que haces. (bis)

Las potencias mundiales
no cumplen los planes
y luego pienen
las calamidades.
Todas unidos
por un proyecto positipo.

por un proyecto postiro.
Para salvar
nuestro destino.
No culpes al sol.
Vo culpes a la atmósfera.
Slo culpes a los gases.

Si no piensa lo que haces. (bis) Un Mundo fastidiado por los humanos.

Solo se salpa con nuestra manos. Las guerras son malas, también las mataneas, pero el cambio climático es una tumba asegurada. No culpes al sol.

No culpes a la atmósfera. No culpes a los gases. Si no piensa lo que haces. (bis)

La gente lo escucha, lo siente, lo percibe, esta en su mente.

## CPR Santa María del Mar

1º BAC CANCIÓN

Carlos Teodoro Alvarez Finez

LEMA: La destrucción o nuestra salvación

#### DESCRICIÓN:

Canción sobre cambio climático coa música dos Jackson Five

Vamos unidos
a salpar
el gran problema
terminal.
Ilo culpes al sol.
Ilo culpes a la atmósfera.
Ilo culpes a las gases.
Si no piensa lo que haces.
(bis)
Ya no se.
Ya no se
que va a pasar.
Ya no se.





#### CPR Santa María del Mar 2º BAC PÓSTER

Cesar Meilan Seoane

Brais Suarez Eiroa

lavier Ribeiro Rey

LEMA: O desxeo nos polos: unha explicación dende a termodinámica e a estrutura da materia

#### DESCRICIÓN:

Póster científico onde se mostran con imaxes e textos as causas e consecuencias do desxeo dos polos.







### **CPR Santa María** del Mar 4° ESO FOTOGRAFÍA

Clara Gonzalez Bas

LEMA: Luces y sombras

















Claudia Pan Vázquez

LEMA: Calendario para loitar fronte ó Cambio Climático : Busca un ano verde

DESCRICIÓN:

Verde: Para cando ademáis de aforras reduces e reutilizas.







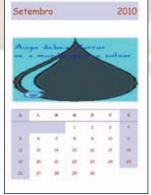




















### del Mar 1º BAC CURTO

**CPR Santa María** 

Clara Perez Becerra

Martin Saleta Cobo

LEMA: publicidade verde?

#### DESCRICIÓN:

Análise crítico da publicidade que basa a súa mensaxe na ecoloxía como argumento de venta e posicionamiento no mercado















David Kennes Veiga

Carmela Nieto Mariño

LEMA: Entrevista na Aula de Natureza de Crendes

#### DESCRICIÓN:

Entrevista e fortos da visita que fixemos a Aula da Natureza de Crendes en compañía das nosas familias para interesarnos polo impacto do cambio ambiental no encoro de Crendes, particularmente no aspecto ornitolóxico

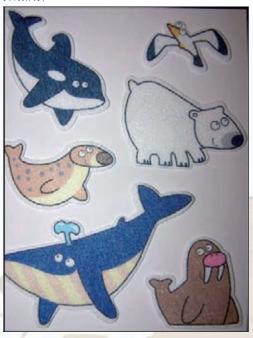




## et gran problema de los ammales.

Había una vez, un oso polar que vivía en el Polo Norte. Se llamaba Maki, era inteligente, amable, alegre y tenía muchos amigos, también poseía el don de saber ser justo con todo el mundo y cuando algo le importaba de verdad, conseguía su propósito costra lo que costara. Era todavía muy joven cuando el hielo comenzó a derretirse.

Pasados unos años, cuando ya era mayor y casi no tenía ni donde vivir pues todo era agua, decidió hacer algo para evitarlo.



Reunió a los habitantes del Polo Norte y entre todos valoraron qué debían hacer. Hasta que acordaron ir a hablar con los humanos. Reunieron todo lo necesario para emprender su viaje.

Tras una larga travesía, llegaron a Alaska. Allí todo el mundo se quedó impresionado con su aparición.

Maki, como líder, se reunió con el Presidente del país y otros ilustres personajes, pero no lo tomaron en serio. Intentó explicarles la gravedad de la situación, pero no le hicieron ni caso. Cuando comunicó a los demás animales lo que había pasado, todos se pusieron muy tristes. No sabían que hacer, hasta que Poo, el papá foca, dijo:

Todas las personas que pasaban por la plaza no podían creer lo que veían. Imaginaos en la plaza de vuestra localidad un montón de animales procedentes del Polo Norte. Un poco raro ¿no?

Como pasaba el tiempo y los animales no se iban, el Presidente se reunió con otros Presidentes de otros países para ver que se podía hacer. Después de muchos debates mandó a unos expertos al Polo Norte para comprobar si era tan grave el problema como decían los animales.

Cuando regresaron relataron con horror lo que estaba pasando e insis-

tieron en ¡qué la situación debía solucionarse ya! Pero el tiempo pasaba y nadie hacia nada. Los animales, en la plaza empezaron a jugar con los niños y éstos les preguntaron:

- -¿Por qué no estáis en vuestra casa?
- Porque el humo de las fábricas ... -comenzó una morsa.
- ... Está derritiendo nuestras casas. Finalizó Maki, un poco triste.
- Lo siento -. Añadió una niña, a la que todos se unieron mostrando su preocupación.

Los niños idearon un plan: cada uno tenía que intentar ahorrar agua y electricidad y reciclar todo lo posible. Así no tendrían que trabajar tanto las fábricas y no iría tanto humo al cielo. Y lo más importante, los animales podrían volver a su hogar.

Así sucedió. Pasado un tiempo, los animales pudieron regresar al Polo Norte. Pero los niños nunca dejaron de ahorrar energía.

### CPR Santa María del Mar 1º ESO | NARRATIVA

Claudia Rama Domínguez

LEMA: El gran problema de los animales

#### DESCRICIÓN:

Narración literaria. Los animales se organizan para convencer a los seres humanos de la necesidad de ahorrar energía y de reciclar los resíduos.

Ahora estos niños son adultos y enseñan a sus hijos a ahorrar energía y a reciclar para que nunca cese esta labor.

"Acuérdate de ahorrar energía y de reciclar".





## LA VOZ DE LA NATURALEZA

Mucha gente está viviendo sin saber vivir. Puede sonar un poco absurdo, pero verdaderamente es así.

María estaba cansada. Era una tarde lluviosa; el sol parecía estar cansado y semiescondido tras las nubes, como deseando dormir. Era una tarde perfecta para ir al cine. Pensó en hacerlo, pero finalmente decidió quedarse en casa. Se sentó en su sillón preferido. Era rojo, con rayas verticales y estaba sostenido por cuatro pequeñas y preciosas patas de madera. Miró a través de la ventana, era grande y dejaba ver un pequeño balcón adornado con flores.

Se sentía triste y un poco sola y observaba unos hermosos árboles inmóviles. Entonces se acordó de su tío Eusebio, llamado "tío Sebi". Miró al suelo. Él ya había muerto y recordaba la historia tal como su madre, una noche se lo había contado. Recogió el álbum de fotos y las miró. Una gran lágrima rodó por su rostro.

Eusebio había crecido rodeado de cuatro hermanos y tres hermanas. Era un niño como los demás, su infancia no fue diferente a la de sus siete hermanos; pero en la época de la adolescencia... todo cambió:

- Sebi, ven a poner la mesa que necesito ayuda.
- ¡Eh...! mamá, ojo con lo que me dices, tengo más cosas que hacer.

La madre sentía apenada cada vez que escuchaba sus airadas respuestas. Por la noche, algo ocurrió. Sebi se fue de fiesta con los que creía sus amigos, aunque se madre no los veía como a tales, sino como a camaleones. No camaleones de los de "hoy voy de rojo y mañana de azul y me corto el pelo los lunes y los jueves lo llevo recogido". La madre sabía perfectamente que eran camaleones de los que cambian el ser de la persona. Cuando regresó, la madre se paró en frente de él y le dijo que olía a cigarro. Le mandó sentarse a la mesa de la cocina para hablar tranquilamente:

-Hijo, sé que has cambiado y eso nos pasa a todos; pero has cambiado para mal. Ya me he dado cuenta de que fumas, y deberías parar. No quiero castigarte, tú eres tú, y tú debes saber lo que haces con ese tú al que estás intoxicando.

El chico se quedó callado, sin saber qué responder. La persona que tenía dentro y que había intentado esconder quería salir. Corrió hacia un bosque cercano. Era de noche y sintió miedo. Decidió sacar un pitillo para calmarse. Miró el cielo cubierto de estrellas que brillaban, con una tenue luz. Sebi se giró y se percató de que un árbol, y solo uno, tenía dos bolitas que sobresalían por entre sus hojas. "Este árbol estará enfermo", pensó. Al instante esas dos bolitas se convirtieron en ojos.

-¡Ah! Qué... qué... ¡tienes ojos!- Gritó.

Más tarde le salió una nariz y finalmente dos orejas y una boca.

- -¡Qué es lo que estoy viendo! decía asustado.
- -Eso es porque fumas... ¿no ves que estas teniendo alucinaciones? -bromeó el árbol.
  - -No... No... No puede ser.
- -No te asustes, la verdad es que no son alucinaciones. Soy así, el único árbol del bosque que habla. ¿Te parece extraño?
  - -Sí... Muy extraño- le contestó Sebi.
- -Pues tienes que saber una cosa, muchacho, tu madre se quedó igual de sorprendida al ver tu cambio.
  - -¡Eso no es verdad!- dijo tirando la ceniza del pitillo al suelo.
- $_{i}$ Oyel- habló alterado el suelo.- Me haces daño con ese "material" que suelta lo que tomas... Ten cuidado con lo que haces a este precioso bosque. Es nuestra casa.
- -¡¡¡La naturaleza te devolverá el daño!!!- Gruñeron árbol y suelo al unísono. Sebi no quiso hacer caso de estas palabras. Siguió caminando y tiró el pitillo sin acabar porque quería volver a casa.

Al llegar, les deseó buenas noches a su madre y a sus hermanos. Se puso el pijama, se lavó los dientes y se metió en la cama, cerrando los ojos tranquilamente e intentando olvidar todo lo sucedido. Se quedó profundamente dormido.

Se despertó como todos los días a las cinco de la mañana. Se levantó de la cama y se fue a la ducha. Después se vistió y fue a desayunar. La madre había preparado un rico desayuno de pan con miel. Pero él salió de casa a coger leña.

- -¡Adiós, mama! Te veo más tarde.
- -Adiós, cielo.

Sebi debía pasar cerca de un precioso bosque. Poco antes de llegar, notó un olor fuerte. Con cada paso que daba, más intenso se hacía. Se encontró con algo, pero no sabía bien con qué: si con un lago contaminado, si con una nube llorando o con las consecuencias de un aviso que no había tenido en cuenta y que finalmente había originado un gran problema. Era aquel bosque, aquel bosque... que la noche anterior había dañado. Se quedó sin patabras, helado. De todos los árboles que había visto, solo uno había quedado en pie. El más especial. Se dirigió hacia él:

-¿Qué ha pasado?- preguntó con temor.

# CPR Santa María del Mar

1º ESO NARRATIVA

Claudia Saleta Cobo

LEMA: La voz de la naturaleza

#### DESCRICIÓN:

Narración literaria que trata las consecuencias de comportamientos humanos inadecuados para la naturaleza y para el propio hombre.

-¿Cómo te atreves a preguntar? El fuego recorrió el bosque. Mis amigos lloraban resina y todas sus hojas se consumían en el aire. El fuego disfrutaba matándonos. Yo aguanté, resistí con todas mis fuerzas, y conseguí mantenerme vivo, aunque muy quemado. ¿Te acuerdas de lo que te dijimos el suelo y yo? "La naturaleza se vengará". ¡Fuiste tú el causante de este desastrel ¡tú y tus pitillos, tú y tu egoísmo tú y tu falta de respeto a esta familial, la familia que te ha permitido vivir desde el primer momento: la naturaleza. La has tratado sin ningún cuidado, y yo te he cuidado cada segundo de tu vida. Corre a casa, lleva la leña que tengo a mi lado, y dile a tu madre que venga, tras media hora, a buscarte.

-Perdón por fallarte... yo...yo... estaba dominado por otra persona...- aclaró Sebi llorando a mares mientras recogía la leña.

- -Tu perdón ya no me vale. Me has dejado solo, sin familia. Corre, lleva la leña y haz lo que te he dicho.
- -Volve... vol...volveré ahora mismo. El muchacho se fue corriendo hacia su casa, lloraba desesperado
- -Mamaaa...- gritó.- Me voy al bosque, ven a buscarme dentro de media hora. Te quiero.
  - -Hijo, sé tú.

Sebi en otros diez minutos había regresado. No sabía lo que podía pasarle.

- -¿Puede dañarte la naturaleza?- le preguntó el árbol.
- -Espero que no... quiero estar con mi familia.
- -¿Qué familia? ¿La que vivía al lado de tu casa desde que naciste? ¿A la que has matado? Yo me estoy muriendo  $v\dots$

Sebi lloraba, se había fallado a sí mismo y a esa familia que el árbol mencionaba. Su amigo empezó a tambalearse y cayó sobre él. Escuchó unas últimas palabras antes de morir:

-Quiero que vengas conmigo. La naturaleza siempre devuelve el daño.

La madre, en menos <mark>de media hora llegó allí. Vio a su hijo va muerto.</mark>

Sebi fue incinerado, y parte de sus cenizas se unieron a las del bosque; de ellas, poco a poco fue naciendo de nuevo la vida. Parte las recogió su madre y las metió en valiosos collares que repartió entre sus siete hermanos. Hizo un collar más, que colgó en una de las ramas del primer árbol del nuevo bosque.

-María, vete a la ducha, que va a ser la hora de cenar. María seguía en aquel sillón, lloraba. Finalmente corrió a la ducha para deshacerse de aquellas lágrimas. No quería que la madre se las viese. Acabó pensando que la vida entraña peligros, pero muchas veces recibimos avisos que tratan de prevenirnos. Por eso hay que cuidar todas y cada una de las cosas que nos da la vida.

## A RAZÓN DE "LA" ICEBERG

Hab a una vez un iceberg que se cre a el ms grande del Polo Norte. Estaba justo en el medio del Polo. Se llamaba scar; pero todos lo llamaban Dumbo por-🌈 que ten a unas grandes orejas dibujadas en el hielo, aunque solo se las pod an ver los que iban hacia l por mar.

Un da de mucho sol y mucho calor, demasiado para el Polo Norte una foca

muy peque-ita se par frente a l y le dijo:

POLO NORTE IS DE JULIO

DE 2010

¡HOLA!

SOY VICTORIA, UNA ICEBERG QUE VIVE EN EL POLO NORTE Y AQUÍ ESTÀ PASANDO ALGO TERRIBLE: TODOS NOSOTROS NOS ESTAMOS DERRITIENDO POR EL INCREMENTO DE TEMPERATURA CAUSADO POR EL CAMBIO CLIMÁTICO.

IAYUDADNOS LO ANTES POSIBLE POR FAVOR!

UN SALUDO

VICTORIA

ÂQUE RAZ N TEN A LA ICEBERG!

Oye Dumbo. Creo que te ests derritiendo porque yo tardo cada vez menos tiempo en pasarte por debajo. I le respondi enfadado:- No me estoy derritiendo ilusa. Simplemente erest, que ests un poco mal de la cabeza. Y ÁNO ME LLAMES DUMBO!

Al cabo de unos meses un mont n de animales le hab an repetido que se estaba derritiendo. I no hac a caso. Un da le pareci que se mov a mucho ms de lo normal; pero no le dio importancia. Se iba haciendo cada vez ms peque-o pero siempre que le dec an que se estaba derritiendo, l gritaba ms y ms.

Una iceberg que viva a su lado, llamada Victoria, se lo dec a todos los das. Un da, al despertarse por la ma-ana À scar ya no estaba!

ANO! ANOS vamos a morir como le pas a Dumbo! - grit. Todos sus amigos la miraron como si estuviese loca porque an no se hab an dado cuenta de lo que faltaba en aquel lugar. Entonces ella susurr :

Tengo que hacer algo, peroé gui En ese momento vio llegar a una paloma mensajera y tuvo una idea: - AYas Mandar una carta a los humanos en muchos idiomas: Nuestra desaparici n es su culpa; ellos han causado, con su comportamiento, el cambio climt ico.

### **CPR Santa María** del Mar 1º ESO NARRATIVA

Cristina Vazquez Lorenzo

LEMA: La razón de "la" iceberg

#### DESCRICIÓN:

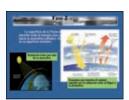
Narración fantástica. La desaparición de un iceberg a causa del cambio climático alarma a una iceberg vecina. Esta pide ayuda y evita la desaparición de todos los demás icebergs.

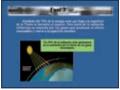
Al da siguiente nada mas despertarse, Victoria se puso a escribir una carta que dec a: Cuando acab de escribir la carta, se la dio a la paloma que la llev a un lugar poblado por los humanos. All la recibi una joven llamada Jimena. Pens que era importante y se la entreg a su madre que la mand a todos los peri dicos. Todo el mundo conoci la historia de Victoria ya que la noticia se public en todos los peri dicos del mundo.

Al cabo de cien a-os Victoria segu a existiendo gracias a la acci n del ser humano.

IMOS RECUPERAR O MUNDO

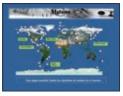














**CPR Santa María** del Mar 1º BAC PRESENTACIÓN Elba Rodriguez Rodríguez

Andres Tabernilla García

LEMA: Metano y cambio climático DESCRICIÓN: Presentación donde se muestra el papel de los gases de efecto invernadero, en especial el metano en el cambio climático.













# PCC (Patrulla Cambio Climt ico)

Hace cuatrocientos a-os la Tierra lleg a un punto crtico debido a un cambio climt ico que nadie olvidar. Los oca nos inundaron los continentes, nubes oscuras cubrieron los cielos y las criaturas terrestres se ahogaron.. Aunque algunos humanos consiguieron subir a una nave y escaparon a Marte, colonizn dolo.

Los colonos aprendieron a aprovechar los minerales del planeta y el agua congelada, as como para sus bienes, para crear una atmósfera artificial para respirar. Se alimentaron a partir de comida en cpsula s y plantas que consiguieron desarrollar gracias a la atmósfera artificial y derritiendo el hielo. Pero sab an que no podr an mantenerse as durante mucho tiempo. As que la PCC (Patrulla Cambio Climt ico) se encarg de ir a analizar la Tierra para ver si consiquan encontrar una forma de volver a poblarla. Aunque el reconocimiento no sali como esperaban.

## **CPR Santa María** del Mar

1º ESO NARRATIVA

Francisco Boville Seráns

LEMA: PCC (Patrulla Cambio Climático)

#### DESCRICIÓN:

Narración fantástica. Los humanos colonizan Marte. Han tenido que abandonar la Tierra por haberse convertido en un planeta inhabitable.Pasado un tiempo, envían una patrulla de reconocimiento . Combrueba que el desastre ha sido tan grande, que no podrán regresar nunca.

La mujer puso en funcionamiento los propulsores y salieron despedidos a la superficie. Instantes ms tarde, cuando superaron la tormenta y se marcharon, de las profundidades surgi una criatura con figura humana recubierta de escamas y con branquias encima de una de aquellas serpientes marinas.

-Muy bien mis criaturas -felicit a las serpientes, risue-o- Aque esto sea un aviso para aquellos que osen perturbar nuestros ocuanos! Ytan rpi do como apareci, se sumergi en las profundidades.



#### CPR Santa María del Mar 1º BAC | PÓSTER

Eva Becerra Taibo

Patricia Boquete Barbeito

LEMA: calendario do cambio climático

#### DESCRICIÓN:

Calendario feito a mán no que en cada mes se mostra e explican as consecuencias do Cambio Climático





#### **CPR Santa María del Mar**

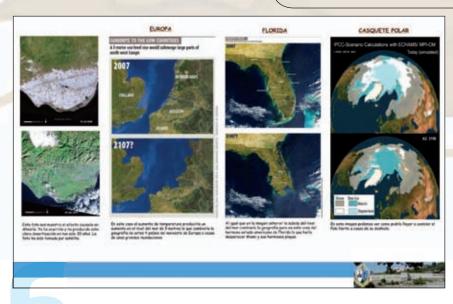
1º BAC **PÓSTER** 

Fernando Cordido Carro

LEMA: cartografía do cambio climático

#### **DESCRICIÓN:**

Póster científico a partir de imáxenes e fotomontaxes da incidencia do Cambio Climático no planeta.



Entrevista a ulma pescantina Nas costas galegas A costa dá Morte, Acosta de da praza de Lugo na Coru- Lugo, Rías Baixas. ña sobre as repercusións do No exterior Terranova, Gran Sol. minorista do peixe.

Lugo:

1º) Dolores: Fai uns anos pescá- rrentes calidade. que pasaba isto?

Antes había máis peixe que ago- En variedade se, pero menos cantidade. cales ao pasar o tempo foi a me- desde fai anos? nos a captura e agora volvéronse Non hai variación algunha. fai anos.

risco galego á venda que agora? do.

tempo a reproducirse.

3°) Cal é a orixe do peixe?

Cambio Climático no mercado 4º) Hai menos peixe e marisco á venda?

Se, hai menos cantidade que antes pero se mante-Atópamonos con Dolores Martí- ñen todas as variedades das especies.

nez, unha muller que leva máis 5º) Notastes se o cambio climático afectou ao tamade 30 anos traballando a diario ño, variedade e prezo do peixe? A que pode deberse? no seu posto de peixe na Praza de Durante o verán baixou moito a captura do peixe azul, bonito e atún provenientes das zonas de co-

base máis que agora? Por que cre 6º) Sigue habendo o mesmo peixe de baixura que desde fai algúns anos?

ra, pero se pescou moito tempo en 7º) Ten algunha relación o cambio do sabor do peixe exceso, sen mirar as tallas, coas que pescan agora en comparación co que se traía

a tomar medidas para facer o de 8°) Que opina sobre as piscifactorías?

Que son o futuro xa que compensas e manteñen o 2º) Había antes máis peixe e ma- equilibrio a que non quede desabastecido o merca-

Cales cre que poden ser os motivos? 9°) Que especies xa non se venden? Por que?

Si. A sobrepesca acabou coas es- Que só hai unha que eu saiba, o Tomás. Deixou de pecies e a estas non lles daba comercializarse porque segundo crese extinguiuse a especie.

10°) Que especies hai novas?

Aquí seque habendo o mesmo, e do exterior o Fletán, de Canadá, parecido ao Sollo.

11°) Que solución dálle aos furtivos?

Máis medios e máis vixilancia.

12°) Cre que agora fai un clima diferente ao dalgúns anos? Como é o clima agora? Cre que por este motivo péscase menos?

Só inflúe nos peixes azuis, segundo as correntes e a migración vai cambiando de zona segundo a temperatura da auga.

### **CPR Santa María** del Mar 1° BAC NARRATIVA

Elvira Fernandez

LEMA: Entrevista ás pescantinas da Praza de Lugo na Coruña

**DESCRICIÓN:** 

Entrevista

#### H RCULES CONTRA GERI N

Como todos los a-os por esta poca, Pablo y su familia pasaban unos das en la ciudad de A Coru-a. Lo que m s le gustaba al chico eran los paseos hasta la Torre de A rcules. Mientras andaba de forma continua y pausada contemplaba la ciudad; dejando al margen, en un segundo plano, el fondo azulado que propona el mar. A trans de la risue-a cara del joven se pod a comprobar que su edad no superaba los trece a-os. Su pelo dorado y tez clara daban muestra de su parentesco con los antiguos pobladores de estas tierras.

Al llegar a su destino, el ni-o apreciaba durante unos minutos el majestuoso y entra-able faro, el m s antiguo del mundo. La hora del da a la que llegaba, sobre las once o doce de la ma-ana, provocaba en el monumento un brillo especial, su color pardo se tornaba en esplendoroso ureo, lo que la hac a m s imponente.

Despuls de esto, Pablo bajaba por el monte donde los romanos haban construido la torre hace miles de a-os, hasta alcanzar la zona en la que las rocas se ven sometidas con frecuencia a la c lera del oleaje. All, al ser una ma-ana c lida y no estar el mar enfurecido, se descalz ; todo emanaba tranquilidad y los problemas propios de su edad parec an desaparecer y carecer de sentido. En ese peque-o oasis de paz interior, el joven aprovechaba para liberarse de preocupaciones superfluas, y cerrando los ojos, dejaba volar su imaginaci n recreando historias de naufragios, frecuentes en esa costa por la bravura del mar cuando el viento sopla; o luchas de hiroes y monstruos como el que relata la antiqua leyenda de la Torre, en la que Alrcules consigui vencer al gigante Geri n. La dulce y refrescante brisa marina le acariciaba la cara y provocaba en su cuerpo un estremecimiento que era contrarestado por el brillante sol que tostaba su piel y que cada vez calentaba con m s

Poco a poco, Pablo relaj mente y cuerpo de manera simult nea y pare-ca conciliar el sue-o. Con los ojos cerrados, dejando que los favores de la naturaleza se apoderaran de [], sinti como la temperatura aumentaba considerablemente, lo que propicia-

#### CPR Santa María del Mar 1º BAC | NARRATIVA

I BAL | NARRATIVA

Gabriel Torres Iglesias

#### LEMA: Hércules contra Gerión

#### DESCRICIÓN:

Cuento corto acerca del Cambio Climático en A Coruña tomando la Torre de Hércules como eje vertebrador de la narración.

ba la fastidiosa sensaci n de bochorno junto a la cada desde su frente de una gota gorda y fr a de sudor. Aquel abrumador calor no era propio de la regi n, pens ; y con instinto animal abri los ojos para ver lo que suceda. El espect culo que ahora contemplaba no ten a similitud con el que almacenaba en su memoria ni con el que hac a unos instantes cre a haber visto. Supuso que no se hab a dado cuenta, inmerso como estaba en sus asuntos y en aquella situaci n de distensi n, de lo que all estaba aconteciendo. Al frente y muy cerca, las olas eran ahora gigantes y amenazaban con continuar aumentando de tama-o a pesar de la alta temperatura, tanto es as que sent a que su vida peligraba. Nunca antes hab a visto la marea tan alta y las olas <mark>tan desmesuradas en a</mark>usencia de viento y aquel calor in-<mark>soportable, era verdade</mark>ramente extra-o. Mir a su izquierda y el arenal en el que tantas veces hab a jugado, la playa de Riazor, no estaba all. El mar lo hab a cubierto y ahora las ondas marinas llegaban hasta los soportales de los edificios que describan un arco en lo que antes haba sido el paseo martimo. Hacia la derecha, en donde en otros tiempos se pod a contemplar la costa con los bordes serpen-<mark>teantes de la r a, no era posible v</mark>er nada m s que la bruma que se levantaba con las olas y que lo nublaba todo. Asustado y confuso, sin nadie a su alrededor, corri hacia la ciudad. Desde la distancia prudente hasta la que se hab a desplazado, observaba con pesar como las grandes olas azotaban la Torre sin piedad y como 1/ no pod a hacer nada para evitarlo. Una ola tras otra, eran como punzadas melanc licos que castigaban su est mago. La nostalgia hacia el monumento se intensificaba al pensar en las agradables sensaciones que le traa. De todas formas, el faro ya no ten a sentido, ning n barco podr a navegar con esas olas. Pens que era como si los presagios m s pesimistas sobre el cambio clim tico en el planeta estuvieran a punto de cumplirse, y le record el ttulo de aquel poema de Rosala Negra Sombra que pero las sombras ahora no se cernan sobre el pie de la cabecera de la cama sino sobre aquella costa por la que tantas veces hab a paseado. Un golpe de agua fra en sus pies le sac repentinamente del sue-o en el que el calor de la primavera y la placidez del momento le hab an sumergido. Su alegra fue inmensa, todo estaba en su sitio y a n era posible hacer algo para evitar todo aquel desastre. Ahora s, despierto corri verdaderamente hacia la ciudad pensando en todas las cosas que ten a que cambiar.

Un gran estruendo se oy a su espalda, mir hacia atr s,

veces y no dejaba ver casi nada, pero que era aquel ruido,

una gran ola tal vez? Un punto de angustia volvi a ape

la neblina hab a entrado por el mar como tantas otras

rarse de 11.

#### LAS FOTOS QUE SALVARON LA TIERRA

María era una niña de doce años que vivía en España con sus padres y con su hermano pequeño. Era muy aventurera, y su afición era la fotografía. Su hermano, llamado Pablo, era muy travieso. Sus llamativos ojos azules reflejaban su personalidad, pero tenía miedo a la oscuridad. Eran unos niños bastante inteligentes y comprendían el problema de la contaminación del planeta. Les causaba un gran asombro ver fábricas y fábricas echando tal cantidad de humo que convertían el precioso azul clarito del cielo en un triste gris oscuro, nubes que no dejaban pasar los rayos del sol. Pero lo que más les preocupaba era la descongelación de los Polos. No podían imaginarse aquella tierra sin hielo, sin sus preciados pingüinos...

Era invierno, y la familia quería hacer un viaje. No les apetecía ir a los mismos lugares de siempre, sino hacer un viaje que no se les olvidase en la vida. Pero, ¿a dónde? Esta pregunta era habitual en su casa durante aquellas últimas semanas. Que si en Egipto hacía mucho calor, que si Rusia estaba demasiado cerca, que si Australia demasiado lejos...

- -¿Y si vamos al Polo Sur? propuso María.
- Sí, sí...; qué divertido sería! Es el viaje que siempre he deseado hacer, y ver los pingüinos sería increíble...
- A mí me parece una buena idea dijo la madre ¿y tú que opinas?- le dijo a su marido.
- Bien, iremos al Polo Sur- le respondió éste.

Prepararon el viaje y llegó el día de partir. Subieron a un avión casi vacío; estaban una señora y una niña de unos seis años, que no cesaba de llorar; también había un señor mayor que nada más subirse al avión se quedó dormido y una chica de unos treinta años que temblaba, podría asegurarse que no soportaría el frío. Pablo y su hermana estaban muy nerviosos. Apuntaban en una libreta con un pingüino, su animal favorito, en la portada, las aventuras que querían disfrutar al llegar. Los nervios a causa de la expectación eran cada vez más fuertes.

Nada más bajar del avión, contemplaron el maravilloso paisaje. Se dirigieron al hotel que estaba en medio de la nada. Era de madera por fuera, y muy pequeño; solo tenía cinco habitaciones, y la familia cogió dos: en una dormirían los padres y en otra los niños. María y Pablo entraron en la suya; dejaron las maletas y salieron corriendo del hotel. Sus padres les habían dicho que tenían que regresar pronto.

- -Lo primero que vamos a hacer será... escalar una montaña -dijo María entusiasma-
- -Genial respondió su hermano con los ojos brillantes de alegría.

Era la primera vez que iban a la nieve y jugaron un rato. Hicieron un muñeco y Pablo le puso su bufanda, así que parecía uno como los de las películas que habían visto. María llevaba su preciada cámara digital y le hizo una foto. Mientras caminaban por la nieve, vieron a lo lejos una alta montaña nevada y corrieron hacia ella.
-¡Qué bonita se ve la montaña desde este punto, voy a hacer muchas fotos a este paisaje! -dijo María impresionada.

Al llegar, escalaron por una superficie rocosa, estaban seguros de que nadie antes la había pisado. Descansaron en una superficie plana y tomaron unos bocadillos que les habían preparado sus padres. Estaban congelados por el frío. Y al fin, llegaron a la cima. Su respiración podía oírse a kilómetros, y la mirada de los niños parecía perdida... quizás porque se les vino a la cabeza que seguramente ese lugar tan hermoso iba a desaparecer. María le hizo unas cuantas fotos. En ese momento, se dieron cuenta de la importancia del problema de la contaminación del planeta. Pero decidieron disfrutar del lugar. Sus huellas parecían desconocidas por aquellas zonas; el lugar parecía inhabitado... y a la vez ¡tan bonito!... Un ruido en aquel inmenso silencio les despertó de su ensoñación. Miraron al lugar de donde provenía. Sus ojos no daban crédito a lo que veían.

### CPR Santa María del Mar

1° ESO NARRATIVA

Gemma Yusty Pazos

LEMA: As fotos que salvaron a Terra

#### DESCRICIÓN:

Narración literaria na que se pon de manifiesto como acciones individuales poden ser eficaces á hora de concienciar sobre a necesidade de preservar o medio ambiente.

- Son... dijo María emocionada- son... ¡pingüinos!
   ¡Qué pasada! respondió Pablo- ¡Vamos!
  Sus corazones latían cada vez más deprisa y la
  inquietud era cada vez mayor. El niño corrió detrás de
  su hermana, pero por el camino, antes de emprender la
  bajada de la montaña, Pablo tropezó y cayó al suelo.
  Su hermana le ayudó a levantarse. Los dos miraron por
  curiosidad con lo que había tropezado. Quitaron un
- -¡Una puerta!- dijo María con asombro- Entremos, pero antes, déjame hacerle una foto.

poco de nieve y vieron algo insólito.

María abrió la puerta; estaba todo oscuro, salvo una tenue luz que se veía a lo lejos. Su hermano se adentró en
la oscuridad. Pablo se paró en medio de la escalera que
conducía al interior. Su hermana le adelantó y le cogió
de la mano, para que no tuviese miedo. Anduvieron en
la oscuridad muy lentamente. Se acercaron a la luz. Era
un pequeño farol que destellaba y que parecía que se iba
a apagar de un momento a otro, aunque transmitía calor
y le daba a la estancia un agradable ambiente. Sobre
él había un papelito con un mensaje. María cogió con
sumo cuidado el farol y lo tomó expectante.
El mensaje decía:

Quien quiera que seas, serás la persona que salve la Tierra. Si cumples con este deber, serás recompensado. Ya habrás contemplado lo maravilloso que es el paisaje, ¿ quieres que se conserve durante muchísimos años más? Eres la persona escogida. Solo tú puedes salvar el Planeta. En el momento que cogiste este papel te has comprometido a salvar el mundo de la contaminación. Descifra este mensaje: "Solo puedes salvar la Tierra con ayuda de los demás. Demuéstrale al mundo que lo que más te gusta hacer se refleja en este paisaje. La luz la necesitarás para alumbrarlo..."

- -Vaya... ¿qué significará? preguntó con cara de extrañeza.
- -¡Ya sé! dijo Pablo- ¡tus fotos!
- -¡Claro!

Salieron y bajaron de la montaña. Volvieron a encontrarse con los pingüinos, corrieron hacia ellos y María les hizo muchas fotos. Eran tan bonitos... Luego hicieron fotos al paisaje, a las montañas, al cielo, el mar... -Aquí hay tantas cosas que fotografiar... - no cesaba de repetir María.

- Pero, ¿cómo vamos a hacer para que la gente no contamine? preguntó Pablo con interés.
- Tengo una idea: cada foto denunciará algo relacionado con la destrucción de la naturaleza.
- ¡Son la siete y media!- dijo de pronto María-. ¡Tenemos que volver al hotel!

Sus padres estaban en la puerta esperándolos.

- -¿Dónde estabais? le dijo su padre en tono severo.
- Nos hemos entretenido un poco jugando respondió Pablo con una pícara sonrisa.

Los dos días siguientes se lo pasaron muy bien, exploraron nuevos sitios e hicieron muchas fotos. Al volver a España, María debía de tener unas doscientas fotos. Nada más llegar. Hizo una exposición con todas ellas, con la que recaudó mucho dinero, que la familia lo invirtió en la lucha contra la contaminación. Además, la gente se concienció más aún del problema gracias a aquellas fotos, en las que la naturaleza era la protagonista. Incluso se hizo una película.

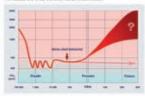
Quienquiera que fuese la persona que había escrito la nota, tenía razón: se puede conseguir lo que se desea de verdad con un poco de esfuerzo. María se hizo conocida en todo el mundo como la "pequeña fotógrafa".



>>EL CAMBIO CLIMÁTICO, A FONDO

#### Cambio climático, ¿sabes lo que es?

Dos palabras que forman parte de nuestra vida pero pocos conocen lo que esto implica.



El calentamiento global está volviendo canibales a los osos

### **CPR Santa María** del Mar

1º BAC NARRATIVA

lago Mosquera Fajardo

LEMA: cambio climático, ¿sabes o que é?

## **CPR Santa María** del Mar

1º BAC **PÓSTER** 

lago Mosquera Fajardo

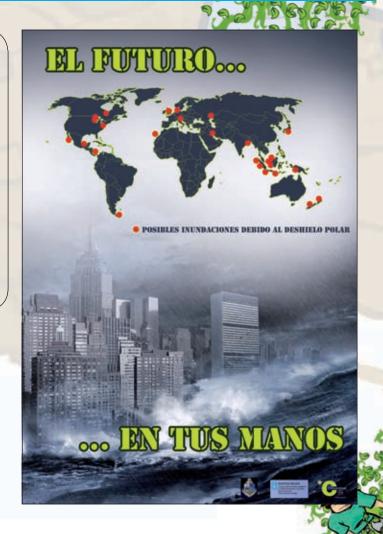
Daniel Godoy Varela

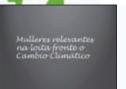
Maria Toral Segarra

LEMA: Esceario de futuro?

#### DESCRICIÓN:

Póster a partir dunha imaxe tratada en photoshop sobre un non deseable futuro.







Wangari Maathai











1° BAC | PRESENTACIÓN

Irene Lopez Vallo

LEMA: Muller e loita fronte o Cambio Climático

DESCRICIÓN:

Presentación sobre o papel de diferentes mulleres na loita fronte o Cambio Climático.









### CPR Santa María del Mar 1º ESO | NARRATIVA

Iria Alvarez Rey

LEMA: Una aventura para o periódico

#### DESCRICIÓN:

Narración literaria. Una periodista descubre las causas de la contaminación de una zona de la Tierra y las divulga.

### Una aventura para o periódico

No hac a muy buen tiempo. El cielo de A Coru-a estaba nublado y llov a un poco. Paula como todos los das se levant a las 7:30. Ten a 33 a-os, era una periodista con buenas ideas, optimista y nunca se rend a ante las dificultades, era rubia con los ojos azules, de tez blanca, y bastante alta. Se levant, desayun, se duch y se visti. Cogi la bicicleta y se march

rpi damente a trabajar. Al llegar, entre en su despacho y cuando se dispon a a dejar el abrigo, oy un vozarr n que gritaba su nombre. Rpi damente dej el abrigo en el respaldo de su silla y sali al despacho de su jefe. l, nada ms or los pasos de Paula al entrar, gir la silla, se volvi hacia ella y le dijo muy seriamente:
-Paula, tenemos un problema muy gordo.
(...)

Al volver a la ciudad todo le resultaba extra-o. De nuevo deb a acostumbrarse a los ruidos de los coches, a su casa, a la comida. Era dif cil. Decidi enviar las pruebas tomadas en la fb rica a un laboratorio del que rpi damente recibi noticias. All aqua ten a altos niveles de mercurio! Rpi damente se puso a preparar un extenso reportaje explicando que el mercurio estaba contaminando el mar. Quer a decir a todo el mundo que hab a que intentar no da-ar el medio ambiente. Que nos est bamos perjudicando. Que echo el da-o no se pod a volver atr s. Se lo envi a su jefe. A los pocos das recibi un e-mail en el que este la felicitaba por su magnifico trabajo. Finalmente el trabajo de Paula, tuvo tanto 🖟 ito que, adems de conseguir que su peri dico duplicase el nmer o de ventas gan un premio. La periodista con el tiempo, cre su propia empresa para cuidar del medio ambiente: MU NDO LIMPIOÓy luch por mantener un planeta limpio.

Hoy en d a habla perfectamente el idioma de su marido, aquel muchacho valiente de ojos rasgados.

## **S&CRIFICIO**

ría que piera algo en la telepisión.

-iMarta! iVen a casa! iDebes per esto!

La niña entró en su casa y se dirigió al salón, donde sus padres le hacían señas para que se acercara y escuchara. Pio que el telediario estaba puesto y que -Ah, sí, supongo que olpidé tu pescado-manía. el presentador decía con expresión seria:

"Como todos sabemos, hace tres años Londres se pio inundado a causa del deshielo total de los Polos. Un año después las temperaturas subieron 6°C por todo el mundo, lo que hizo que el año siguiente se epaporaran todos los mares y quedara todo hecho un desierto. Como pen, las noticias pan de mal en peor, y lo más horrible está por llegar; pocos lagos quedan en cada país y hay países, como China, que se han quedado sin ellos. Rusia se ha negado a ayudar y ha prometido comenzar una guerra si el más mínimo litro de agua dulce es sacado de su país.

Ayer, unos mongoles cruzaron la frontera de Ula-

Marta estaba en el jardín cuando su tranquilidad 🛮 escolar era el Santa Haría del mar, por lo que estaba al lado de lo que fue la ría cesó al oir a su madre llamarla desde la cocina. Que- 🛮 antes de la epaporación y el olor a pescado podrido era insoportable.

- Esto es asqueroso
- -Lo sé- respondió Œany, su mejor amiga.
- -S) hace tanto tiempo que no tomo marisco o pescado que no esté congelado...
- -90 sé de qué te quejas, Marta.
- -910 es momento de sarcasmo.
- -Eso no es sarcasmo.
- -Lo que tú digas. Oye, ahora tenemos tutoría, quizá nuestra consejera sepa algo de lo que pa a pasar con Mongolia y Rusia.
- -No lo dudes, Fany; Patricia es la más chismosa de todas las profes. No será nada difícil sacárselo.

Una pez en clase, dejaron llepar a cabo el don de Marta para el teatro a fin de que la tutora les contara todo lo que sabía.

-Bueno chicos, empecemos la clase... Aladre mía, Alarta, ipor qué estas llo-

-Es que...estoy preocupada por Alongolia, resulta que tengo unos tíos allí... y...yo...si les pasara algo por los rusos... Señorita, ipuedo ir al baño a laparme la cara?

Claro, puelpe cuando estés tranquila.

Cuando la chica dio fin a su parte del plan, la cual era hacerle per que estaban preocupados, el delegado se puso en acción.

-Patricia, ipodría decirnos lo que sepa de Rusia y su estrategia contra los mongoles? Es solo curiosidad, no le diremos nada malo a Marta.

<mark>-Más os pale. Pues básicamente lo que</mark> sé- empezó ella- es que Rusia pa a prohibir el paso a los mongoles a su país y si hay alguno dentro, será expulsado a la fuerza. ¿Sí, Fany?- dijo al per que la chica lepantaba la mano.

-¿Podría ir a per cómo está Marta?

-Sí; pero no le digas nada de esto, podría preocuparla.

-Por supuesto- dijo esta cruzando los dedos.

<del>Ya en el comedor, todos se reían de la coa</del>rtada y felicitaban a Marta por <mark>su</mark> actuación.

Después del colegio las dos amigas fueron a la casa de Fany. Allí el padre de la niña les comunicó que seguían los cruces de fronteras y los robos, así que todos los países estaban en guerra. Había comenzado la Tercera Guerra Alundial. Marta, asustada, cogió un autobús para irse a su casa. Sus padres ya se habían enterado de la horrible noticia y le dijeron con tristeza e ira que debían esconderse con los pecinos en un refugio cercano, donde las bombas francesas, portuguesas y quien sabe de dónde, no les llegarían.

Pasada una semana, todos conocían el destino de la Tierra; los apances científicos y tecnológicos habían proporcionado bombas atómicas creadas tan solo por codicia que reducirían su planeta a escombros. Sabían que debían salpar a las generaciones futuras, pero allí escondidos no podrían hacer nada. Por ello, el gobierno proporcionó al padre de Marta, un científico reconocido, un cohete espacial para que llepara a cabo el plan que habían ideado en su tiempo escondidos: enpiar bacterias a algún planeta, con ello se crearía un proceso de epolución similar al humano. No se salparían ellos, pero sí sus descendientes. El amor requiere sacrificio, pensaron mientras las bombas caían sobre sus cabezas y los gritos inundaban la noche.

Dos meses después del comienzo de la Tercera Guerra Mundial, Galicia, junto con toda España, se pio en cenizas e inerte ante las bombas nucleares. Todos sus habitantes murieron. Lo mismo pasó con dipersos países.

La codicia había conpertido a los seres más complejos de la Tierra en simples crios peleándose por algo.

El último deseo de Alarta y su familia fue que los futuros humanos no siguieran Al día siguiente Marta tenía colegio. Odiaba los 🛮 su ejemplo y crearan un mundo mejor en donde se pudiera pipir en paz. 🔾 lunes, como todos. Pero eso no era lo peor. Su centro mundo que no fuera oscuro y panidoso, como la Tierra.

### **CPR Santa María** del Mar 1º ESO NARRATIVA

Iria Garcia Rodriguez-Losada

LEMA: Sacrificio

#### DESCRICIÓN:

Los mares se evaporan a causa del cambio climático y los países comienzan la Tercera Guerra Mundial por el agua dulce. Marta y su familia tendrán que esconderse de las bombas y tramar un plan de salvación.

angom de paso y se detupieron en un lago para acampar. Gueron detectados por los rusos pero no parecieron ser una amenaza hasta que a trapés de cámaras obserparon como llenaban exactamente seis cantimploras de esa agua. Las inpasiones a otros países se generalizan y Rusia ha amenazado con lanzar una bomba atómica al país que ose cruzar la frontera sin permiso. Seguiremos informando sobre lo que pasará en las próximas horas mañana. Buenas tardes."

-Odio a los rusos- dijo Marta para romper ese si-

-910 son muy amables, que digamos- respondió la madre como siempre, suapizando las cosas.

-Tenéis toda la razón; pero mientras no se acerquen a España o a Galicia como mucho, estaré tranquilogruñó el padre.







#### **CPR Santa María** del Mar 1º BAC FOTOGRAFÍA

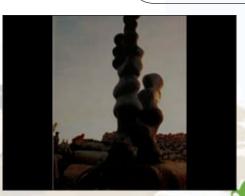
Isabel Azurmendi Tedin

LEMA: negra sombra

#### **DESCRICIÓN:**

Presentación de imaxes fotográficas realizadas en Camelle en homenaxe a Man, o holandés que transfomou o porto desta localidade e que. despois de ver a negra sombra co que o Prestige cubriu a súa obra, enfermou ata morrer.





Ainda que polo momento non poseemos datos dabondo como para poder estar seguros de cómo puido chegar o planeta a o estado actual, no que non puido seguir propiciando un habitat de vida para os especímenes que o poblaban, a hipótesis mais unánimemente aceptada pola BRCJ (brigada de robots científicos intelixentes) basease en que inicialmente, un burato na capa de ozono, provocado polas emisions de CFC, sirvió para acelerar el cambio climático, aumentando la temperatura del planeta. O burato na capa de ozono non foi o único responsable do devandito cambio climático, pero acelerouno.

Os primitivos seres que habitaban "Terra", non souberon que, como os nosos científicos han demostrado, o cambio climático €XIST€ REALMENTE e trátase dun problema que debemos de ter en conta se non queremos correr a mesma sorte que estes individuos.

### **CPR Santa María** del Mar

1º BAC NARRATIVA

Javier Alvarez Salvado

LEMA: O-Link

#### **DESCRICIÓN:**

Orixinal resumo das consecuencias , causa e evidencias do Cambio Climático na Terra en forma de noticia dun xornal de Saturno O-Link





Bi logo e catedrt ico de Ciencias Naturais. , especialista en educaci n ambiental, e en conservaci n e xesti n da biodiversidade e r eas protexidas.

Fixeche a tese sobre as Fragas do Eume, Que motivo che levou a elixir este ecosistema en concreto? Os motivos son mlt iples. Na mi-a etapa de formaci n, non s estiven interesado en aprender biolox a sen n que ti-a un compromiso por co-ecer o mellor posible e conservar os espazos naturais m is relevantes de Galicia. O primeiro espazo que a min me impresionou foron os Ancares porque durante moito tempo foron un lugar simb lico para a nosa comunidade e a nda agora sigue habendo unha reivindicaci n para que se declare parque natural. Pero cando eu comencei a facer a tese sobor das Fragas do Eume estaba a traballar como profesor no instituto de Pontedeume, como non me quer a desvincular da investigaci n universitaria e os Ancares quedaban lonxe, decid n facela sobre as Fragas. Esta investigaci n

### CPR Santa María del Mar 1º BAC | ENTREVISTA GRAVADA

Isabel Maizoso Calvo

Yago Alvarez Sáez

LEMA: Entrevista a Carlos Vales ( director do CEIDA)

#### DESCRICIÓN:

Entrevista a Carlos Vales , director do CEIDA ( Centro de Extensión Universitaria e Divulgación Ambiental de Galicia).



ti-a unha utilidade practica, conservar a naturaleza de Galicia.
- Que cambios experimentaron as Fragas dende que ti as co-eciche?

Dende que eu comecei a traballar sobre as Fragas ata hoxe en d a, a nda que dende unha perspectiva hist rica pasou moi pouco tempo, sufriron uns cambios moi significativos. Os bosques de eucaliptos avanzaron moi rapidamente e a tala de especies arb reas incrementouse. Grazas a protecci n que sufriron, moitos bosques renovr onse por si mesmos. O bosque deixouse de usar para explotalo polo que agora ten un aspecto moito mas sano que anos atrs.

-O cambio climt ico afectou a algunha especie en concreto? Unha das cousas que fan principalmente valiosas as fragas do eume é que conserva especies moi raras, sobre todo de fieitos. Estes son supervivintes do clima subtropical que exist a en Galicia antes das glaciacións (período Terciario). Un fieito especialmente co-ecido e escaso a nivel mundial, a Cu lcita MacrocarpaÓ, leva neste lugar cento de miles de anos, polo tanto un verdadeiro espectáculo. Existen outras especies de fieitos, liques e musgos, non habituais Debemos conservalas o mellor posible xa que sen n hai posibilidades de que se extingan. A raz n de que estas especies se conservenen nas Fragas que o ro Eume ten unhas condici ns climt icas especiais, funciona como un refuxio fronte o cambio climt ico pola disposici n do canal e o microclima que forma.

- verdade que a central el ctrica das Pontes est a afectar o ecosistema?

S, a central das Pontes est afectando a nda que temos a sorte de que o lugar por onde pasa o Eume un lugar moi especial. Tr tase dun val moi profundo con rumbo mar, na direcci n contraria a que soplan os ventos principais a maior parte do ano. Estes son os que conducen os fumes que bota a Central, causantes de chuvia c ida e cambio clim tico entre outros.

Polo tanto, estas caracter sticas fan das Pontes un sitio moi especial que consigue sobrevivir a unha contaminaci n moi potente. Por outra banda, o que non acapaz de librarse da contaminaci n or o, polo que alg ns dos seus tramos est n mortos.

-Cales son os problemas das Fragas e cales poder an ser as soluci ns?

Te-en problemas a distintos niveis para resolver, un a conservaci n do propio medio natural xa que moi valioso polas s as caracter sticas como refuxio de especies, por exemplo. Outro

parar os procesos de degradaci n do ecosistema (introducci n de eucaliptos, destrucci n das fragas por talat) e aumentar a viabilidade ecol xica.

Baixo a miña perspectiva, isto non se pode conseguir sen a complicidade dos propietarios das fincas que compo-en as Fragas, estes de ense de sentir involucrados no proxecto e de algunha maneira tenlles que compensar, ben sexa por beneficios económicos ou porque consigue aumentar a estima do que teñen. O obxectivo a concienciar a poboaci n de que a conservaci n deste territorio sexa a sa responsabilidade. Conseguintemente, a conservaci n da natureza unha fonte de oportunidades de futuro, tanto econ micas coma sociais.

-Cal ata opini n sobre o plan galego fronte o cambio clim tico?

O m is importante I que afortunadamente existe un plan galego para combater o cambio clim tico. No pasado isto non era habitual, polo que se considera un gran avance. No Itimo goberno galego, a Conseller a de Medio Ambiente estaba formada por persoas moi concienciadas para facer fronte cambio clim tico, pusieron en pr ctica moitas medidas para levar

Galicia ao m is alto nesta loita. O meu obxectivo I que o novo goberno te-a a mesma sensibilidade.

-Cal a especie mi s representativa?

Trátase dunha pregunta con variedade na respostas. Poderíamos incluir ós fieitos como especies significativa, a nda que o maior representante dos seus bosques o carballo. Existen especies moi extra-as dun
bosque costeiro, como son os pradairos, os freixos, as corticeiras, algunhas abeleiras, etc É
Polo tanto, o máis valioso das Fragas do Eume é a cantidade de características específicas que hai, unidas ao dominio da r bore mas representativa galega que o carballo.
-Os teixos estn a desaparecer?

O teixo é unha árbore autóctona galega, identificada como característica para as Fragas. Desgraciadamente, como consecuencia do proceso de degradaci n, na actualidade, non podemos atopar teixos. A cara positiva pensar o maravillosas que son as Fragas para que poideran albergar a teixos naturais.

-Que consellos dar as a poboaci n para vivir dunha maneira sostible?

O termo so stenibilidade Óbaixo o meu punto de vista est mal empregado. Par ceme que se trata dunha forma de enganarnos a n s mesmos xa que pensamos que somos seres moi racionales, que ao saber que estamos degradando o medio ambiente vamonos a preocupar. Para isto debemos cuestionarnos as nosas propias formas de conducta. Caemos na falacia de pensar que apagando os aparatos electricos ou pechandoa villa da auga est a problema resolto, En cambio non chega con iso. Estamos a vivir dunha maneira que non ten futuro polo debemos replantexarnos a nosa forma de vida. A clave consiste en que l'imposible que haxa un desenvolvemento continuado nun planeta con recuros limitados.

-Como experto en educación ambiental, parécenche suficientes as iniciativas que se estan levando a cabo por parte das instituci ns e dos mozos?

Todas estas iniciativas forman parte dos elementos de optimismo da situaci n na que vivimos. Eu son da opini n de que vivimos nun momento de transici n hist rica e que, polo tanto, pode haber cambios inimaxinables en cuesti ns de da das; simplemente porque corremos serio risco de que o mundo se colapse. Iso significa que unha gran cantidade de xente vaino pasar moi mal, non só os países pobres. Como conclusi n, t dalas iniciativas que contrib an a xerar conciencia ambiental e unha cultura novas de hb itos ecol xicos, son moi positivas. A nica duda que te-o que estean a altura do gran desaf o que temos diante de n s.



## A POOL SEP

### Armonia en el Cambio



## CPR Santa María del Mar

1º BAC | PEZA MUSICAL

Javier Cudeiro Blanco

LEMA: Armonía no Cambio

### DESCRICIÓN:

El tema principal gira entorno a la idea de permitir a la Tierra que siga su cauce natural, y que vaya evolucionando, al igual que lo lleva haciendo desde miles de años atrás. Partiendo de la existencia de otros cambios climáticos que ya afectaron al mundo, pretendo reflejar cómo debemos comportarnos (en armonía con el cambio), ante los problemas de hoy en día. Sin acelerar una situación tan preocupante.

Quiero exponer la imagen de un hombre que se mueve acorde con la naturaleza, que respeta el medio que le han cedido y se desarrolla sin estropear lo que le rodea.

INTERNACIONAL | 1

#### "¡Houston, tenemos un problema!"

Lo que queda de la cuarta ciudad más grande de Estados Unidos, amenazada por el tercer huracán de fuerza 5,5 en menos de un mes





**CPR Santa María** 

del Mar

1º BAC NARRATIVA

Javier Muñiz Glenda Rodriguez

LEMA: "¡Houston, tenemos un problema!" DESCRICIÓN: Noticia periodística sobre un hipotética inundación en Houston



¿Qué es un glaciar?

planter Camporti estraçado 10 merca. La camilhos, predicer que tistos los graciones del e la del Histologia Nationa desagraciale en el 2010.

Por que nos interesan?





INDICE

Definición

Causas

Consecuencias

Casos

Los glaciares se secan uripal yauna del deskipio de los giariares es el «Candino. Algurus datos que la contration

## La grandiosidad de la Naturaleza



Futuro incierto



Consecuencias

## **CPR Santa María** del Mar

1º BAC | PRESENTACIÓN

Damian Barral Santos

LEMA: Desaparición de los glaciares

#### DESCRICIÓN:

Presentación donde se denuncia la desaparición de los glaciares debido al cambio climático.



#### ROBO EN EL MUSEO

Fran y Carlos trabajaban de guardias en el Museo Del Medio Ambiente en Madrid.

Fran era como un armario empotrado con las puertas abiertas pero muy poco espabilado mientras que su amigo Carlos era todo lo contrario, era débil pero muy inteligente. A ninguno de los dos le gustaba su trabajo dado que en el museo nunca tenían problemas. Simplemente se dedicaban a cargar y descargar objetos y de vez en cuando hacer de guía cuando falta el personal. Además su sueldo no era nada espectacular. Cada vez pensaban más en irse a a trabajar a otra parte pero aquel lugar tenía algo que les impedía abandonarlo.

(...)

El ladrón resultó ser un pingüino. Los dos hombres se quedaron muy sorprendidos

al ver que el bandido era un animal. Mientras no venía la policía, le preguntaron al pingüino, que por cierto sabía volar, porqué había intentado robar. Él dijo que lo hacía para que en la prensa se hablara un poco más sobre el cambio climático. Pensaba que si robaba una obra de esta exposición, al llevarlo al juzgado, podría decir delante de mucha gente que lo hacía en señal de protesta para que la gente se concienciara de que el cambio climático no es una leyenda, sino un hecho.

### **CPR Santa María** del Mar

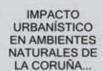
1º ESO NARRATIVA

LEMA: Robo en el museo

DESCRICIÓN:

Fran y Carlos son dos guardias que trabajan en un museo de Madrid.Un día se enteran de que la nueva exposición sobre el cambio climático que va a ser mostrada en el museo es la que más intentos de robos a tenido en toda la historia. Conocen a un barcelonés que les da pistas para atrapar al ladrón.













Lara Fernandez

LEMA: impacto urbanístico na Coruña

DESCRICIÓN:

Presentación de fotografías sobre o impacto ambiental na costa de A Coruña









IMOS RECUPERAR O MUNDO

## EL BOSQUE EN APUROS

Hace mucho, mucho tiempo en un lugar muy lejano hab a un bosque de robles y casta-os, en li viv an todo tipo de animales. Todos se llevaban bien: los periquitos con los bho s, las ardillas con los conejosé formaban una gran familia d nde, estaci n por estaci n, se ayudaban mutuamente.

Un da, lleg un le-ador con un hacha y una sierra. Andaba con paso firme y muy decidido. Se colocó enfrente de Robales, el casta-o m s viejo de todo

el bosque, y comenz a talarlo. Aunque los ani-

males intentaron evitarlo, se llev a nuestro viejo amigo muy, muy lejos. Nos pusimos todos muy tristes por perder a aquel buen compa-ero, desde ese da nada volvi a ser igual.

-Si talas ms r boles no tendr donde estar a la sombradije yo muy triste.

-Si talas nuestros r boles no quedarn m s y tendremos que emigrar-dijeron todas las aves a la vez.

Entonces, el le-ador comprendi el da-o que nos estaba haciendo y decidi parar:

-Lo siento animalillos, lo siento rboles, lo siento naturaleza. Desde Iste mismo momento bautizaremos Iste da como el Da de rbol, el da en el que los hombres, los animales y los rboles se re nen para celebrar y recordar Iste hermoso momento.

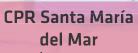












**CPR Santa María** 

del Mar

1º ESO NARRATIVA

Laura Gonzalez Velasco

LEMA: El bosque en apuros

**DESCRICIÓN:** 

Narración literaria sobre la deforestación.

1º BAC PRESENTACIÓN

Lucia Buyo García

Maria Mosquera Parada

LEMA: ciclón Klaus

DESCRICIÓN:

Presentación sobre o ciclón Klaus



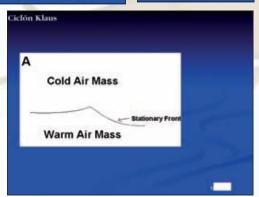
Ciclón Klaus

Ciclón extratropical

 Aquel originado por el choque de masas de aire distintas

Ciclón Klaus













## **CPR Santa María** del Mar

1° BAC ENTREVISTA GRAVADA

Lucia Doval

Miguel Angel Anton Rábade

Raquel Pena Sueiro

LEMA: Encuesta sobre la percepción en la calle sobre el Cambio Climático





### **CPR Santa María** del Mar 1º BAC PRESENTACIÓN

Lucia López

Patricia Tomé

LEMA: casa ecolóxica

#### DESCRICIÓN:

Presentación de imaxes e planos sobre a maqueta en costrucción dunha casa ecolóxica



#### Características generales











### Tsunami

Parecía un día normal, como cada mañana me levanté pronto para ir al colegio. De repente un ruido ensordecedor me llamó la atención. Sólo se oían gritos y fuertes golpes. Noté agua en los pies, ésta estaba entrando en mi casa. Salí afuera y lo vi: las calles estaban inundadas y la gente corría despavorida. Mi reacción fue la misma, me puse a correr sin rumbo, llorando, chillando. El agua lo iba destrozando todo a su paso, absolutamente todo. Cada vez era peor, cada vez había más agua, más casas derruidas. A mí paso me encontraba cuerpos flotando, cuando me encontré con el primero traté de levantarlo, negándome a aceptar que ya no había nada que hacer, pero luego me acostumbré, acepté que tenía que salvar mi vida. Poco a poco se hacía más difícil, fuertes corrientes me empujaban, obligándome a agarrarme a lo que podía. Traté de ir por lugares más altos, sintiéndome perseguido. Pero ahora el juego había cambiado. Ya no era un compañero el que trataba de pillarme y si lo hacía me tocaba a mí, sino que el perder esta carrera significaba nada menos que la muerte. Estuve a punto de perder en varias ocasiones, no podía más, me costaba respirar y me resultaba imposible no tragar agua. De repente me en-

### CPR Santa María del Mar

1º BAC NARRATIVA

Marina Fernandez Delgado

Carlota Paña Estrada

LEMA: Tsunami

#### **DESCRICIÓN:**

Trátase dun conto sobre o Tsunami do 26 de Decembro do 2006, a partir do cual a protagonista denuncia o sistema de vida occidental que está acelerando o Cambio Climático.

contré con una mujer desesperada que, gritando, pedía auxilio. Tenía un bebé en sus brazos. La angustia recorrió mi cuerpo y no pude evitar correr a ayudarla. Entre los dos conseguimos salvarnos, y a aquel bebé también.

Conozco a niños que no saben ni leer ni escribir, que viven en la calle y jamás han ido al colegio. El hecho de que no estemos concienciados acerca de la importancia de los temas ambientales erradica en la idea de que la mayoría de niños no tiene la oportunidad de estudiar, lo que implica que, de seguir así, nunca lograremos avanzar ni podremos explicar a la población qué es eso de las catástrofes naturales, que consecuencias conlleva, y qué medidas preventivas puede llevar a cabo.

Esta historia es una de entre las miles que se pudieron contar de los cientos de miles de personas que perdieron la vida o a sus seres queridos aquel día. Personas con sus sueños, sus miedos, sus deseos, sus amores y que no son tan solo un número que hace referencia a un montón de muertos.



#### CPR Santa María del Mar 1º BAC | ENTREVISTA GRAVADA

Mariola Iglesias García

David Vazquez

LEMA: entrevista a Pablo Iglesias

#### DESCRICIÓN:

Entrevista a Pablo Iglesias, director gerente de una empresa de exportación de pescado sobre los cambios en el mercado de pescado en los últimos años.

Entrevista a D. Pablo Iglesias Mosquera, que lleva ms de 25 a-os trabajando en el mundo de la pesca.

Director gerente de una de las mas importantes empresas del puerto de A Coru-a.

Podr a explicarnos que cambios ha sufrido el puerto coru-ls en los ltimos a-os?

En los Itimos 20 a-os aproximadamente uno de los majores cambios que ha sufrido el puerto coru-es y que ha tra do consigo un importante cambio cuantitativo en cuanto a descargas de pescado fresco ha sido la reconversión de la flota pesquera. Hace aproximadamente is a-os debido a una política pesquera que pretendía modernizar la flota pero sobre todo potenciar otros puertos espa-oles, de tal manera que se les pagaba a los armadores por enviar sus barcos al desguace y vender su cuota de pesca. Esto entre otros factores como el excesivo coste de la estiva (descarga de los barcos) con respecto a otros puertos o la potenciación del trafico de mercancías

(grano, petr leos, gast) mucho ms rentable para las tasas portuarias. Todas estas políticas de actuaci n y ayuda se diseñaron priorizando el tráfico de mercancías en detrimento del pescado.

Como en todas las r eas creo que el cambio clim tico se esta comenzando a notar y poco a poco nos damos cuenta de que ya est agu. Seria algo terrible que se cumplieran las previsiones m s alarmantes porque creo que nadie puede saber con seguridad de que manera nos puede afectar y que medidas tendremos que tomar para intentar solucionarlo.

Me gustar a pensar que nunca dejaremos que esto ocurra, que tomaremos medidas antes para no tener que descubrir por nosotros mismos los efectos tan devastadores que podemos llegar a sufrir.

#### UNA PARADOJA, AMAMOS LA NATU-PALEZA, VIVIMOS DE LA NATURALEZA, PERO DESTRUIMOS LA NATURALEZA

Mi nombre es Joaquim de la Torre y soy licenciado en fen menos meteorol gicos. Actualmente estoy realizando un trabajo sobre el cambio climtico. Mi motivaci n e intere acerca este tema viene de a-os atrs, cuando mis padres y yo emprendimos un largo viaje para recorrer Espa-a

Fue un trajecto duro y sofocante. Los botes de la caravana por los caminos estrepitosos no dejaban de cesar. Yo me encontraba en una edad un poco difcil, la adolescencia. Mis n icas motivaciones eran la psp, la play y el ordenador, a partir de ah todo lo que viniese despus me tra a al fresco. Comenzamos el viaje por el Norte de Espa-a: Galicia, donde las Iluvias eran continuas, Asturias y Santander donde el paisaje verde nos dej at nitos (incluso a mi). A medida que pasaban los das comence a despegarme de mis maquinitas y a disfrutar de la belleza y del encanto de la naturaleza. Das ms tarde llegamos a Le n. Hac a un calor excesivo, pegajoso, de tal manera que no pod a ver de una manera ntida, era como si estuviese observando a una persona detrs de una llama de fuego. Una sensaci n muy extra-a recorri mi cuerpo al darme cuenta de c mo hab a cambiado la situaci n de un lugar a otro. Etloy en da Le n se encuentra entre las ciudades con ms segua de Espa-a, los embalses no superan el 50% de su capacidad total, lo cual afecta a muchos agricultores que estn a punto de agotar sus recursos. Pero, qui es realmente la sequa? Pues bien, la sequa es un fen meno hidrológico extremo que puede definirse como disminución de los recursos hídricos durante un período suficientemente prolongado que afecta a un r ea extensa con consecuencias socioecon micas adversas. Ocurre en todas las regiones pero sus caracter sticas var an de unas a otras. Tiene un carct er lento pero progresivo, de forma que, cuando se manifiesta de manera evidente ya se está inmerso en ella. El fenómeno de las seguas en nuestra pen nsula no es reciente como algunos podr an creer. Diversas cr nicas medievales que han llegado hasta nosotros nos hablan de per odos de baja pluviometra. Durante el califato de Abderra-Al-Andalus sufri los rigores de la esmn III, el territorio de casez de agua. Otro suceso semejante en la ciudad de C rdoba en el a-o 941, sec todos los campos circundantes dejn dolos este iles. Por este motivo el cad, sacerdote musulmn, se vio obligado a realizar plegarias para que lloviese durante casi dos meses. Se estima que los impactos de la segu a son majores que los de ningno tro desastre natural. Por no estuviese relacionado con los numerosos ejemplo, en Estados Unidos, la segu a supuso unas podidas de entre 6 juegos y entretenimientos tecnol gicos que se y 8 billones de d lares anuales afectando principalmente a los sectores agrcola, transporte, ocio, turismo y energa. Es curioso, ya que una curiosa minoría piensa que la seguía es beneficiosa, ya que puede ayudar a controlar los excesos de producci n de la agricultura y de otros sectores, contribuyendo as a una mayor estabilidad de precios y a la supervivencia de aquellos colectivos agrarios que se ven afectados por problemas de superproducci

El viaje continuaba y mi inter. Is por conocer nuevos lugares aumentaba cada minuto, por primera vez me fijaba en los pequeños de talles que ofrece la vida, por primera vez me fijé en los pétalos de una margarita, en los troncos secos de los rbolesé Pronto llegamos a Cuenca y mis ansias por salir de la caravana y recorrer todos los rincones posibles eran incontrolables. Al abrir la puerta del transporte una r faga de aire caliente roz mi piel. Jam s hab a sentido tal cosa, respirar se me hac a una actividad mucho m s pesada y las gotas de sudor comenzaron a recorrer mi frente. A n as apresur a mis padres para que se bajasen de la caravana porque de este modo disprondr amos de mucho m s tiempo para recorrer la ciudad. Visitamos las Carmelitas, edificio que data aproximadamente del siglo XVII y es sede de una de las comunidades de Carmelitas Descalzas. Es uno de los edificios más antiguos de toda Cuenca.

Seguimos el recorrido que marcaba la gua tur stica y llegamos a la iglesia de San Pedro, ubicada en la parte ms alta de la ciudad. Se trata de una construcci n muy peculiar y atractiva, donde adems se nutre en el paisaje del edificio de Carmelitas, la Inquisición y el Castillo. Es muy popular y muy visitada por todos, dado que resulta muy bella por la gran gama de estilos de diversas do cas que posee, como el barroco por ejemplo. Personalmente mostro gran inters por la plaza de la Merced, construida en el siglo XVIII. De vuelta a la caravana, descubrimos un campo lleno de girasoles y echo a correr movido por el destellante color que producan, pero cuando iba a saltar la barrera que protega la finca, un ruido ronroneante se apoderó de mi atención. Se trataba de un c mulo de insectos, bichosÉ, que revoloteaban alrededor de los asoles, los cuales al poder observarlos de cerca estaban ya casi muertos. L'Actualmente los pases invierten grandes cantidades de diro para combatir y erradicar las enfermedades y plagas que afectan



a animales y plantas. Pero el presente cambio climt ico est favoreciendo la aparici n de nuevas plagas y enfermedades hasta en los lugares ms rec nditos. Uno de los factores que puede incrementar la expansi n de las plagas es la desforestación y la desertificación, lo cual aumentar la vulnerabilidad de las plantas y de los animales de manera que queden desprovistos de cualquier protecci n ante las nuevas enfermedades y plagas. Probablemente los mayores cambios se observarn en los artr podos (garrapatas, mosquitos, pulgast, que expandirn la zona geográfica donde viven y expondrán tanto a animales y a personas a enfermedades contra las cuales no tienen inmunidad natural. Hoy en da el cambio climt ico y su inestabilidad repre-Sentan una amenaza para la Seguridad alimenticia y los medios de subsistencia rurales en todo el planeta. Es como un ciclo en el cual los seres humanos aparecemos representados en su inicio (como los causantes del problema) y al final (como los que recibimos las consecuencias).

Eran ya muchas las experiencias vividas hasta el momento, sobre todo para un ni-o como yo, que jams se haba interesado por nada que estaban poniendo de moda. As que decid prequntarle a mis padres cuales eran las causas de los cambios tan radicales de temperatura de

## **CPR Santa María** del Mar

1º BAC NARRATIVA

Marta Perez del Moral

LEMA: Es como una paradoja, amamos la naturaleza, vivimos de la naturaleza pero destruimos la naturaleza

#### DESCRICIÓN:

Es un cuento que cuenta la historia de Joaquim un adolescente que viaja con sus padres por España y Europa y va observando aquellas cosas que se han visto afectadas por el cambio climático. Luego entre corchetes aparece una explicación que da ese mismo niño pero ya mayor, despues de haber dedicado su vida a estudiar ese tipo de fenómenos.



un lugar a otro y que relaci n tenan los insectos con los girasoles que se encontraban medio muertos. Rpi damente ellos me explicaron la situaci n en que se encontraba no solo Espa-a, sino tambie el resto del mundo en estos momentos y todo giraba en torno a dos palabras, el cambio climático. LEl cambio climático es la modificación del clima con respecto al historial climt ico a una escala global o regional. Tales cambios se producen a muy diversas escalas de tiempo y sobre todos los parmet ros climt icos: temperatura, precipitaciones, nubosidad, etc. Son debidos a causas naturales y a la acci n de la humanidad. Sobre el clima influyen muchos fenómenos, consecuentemente, cambios en estos fen menos provocan cambios climt icos. Un cambio en la emisi n del Sol, en la composici n de la atm sfera, en la disposici n de los continentes, en las corrientes marinas o en la órbita de la Tierra puede modificar la distribuci n de energa y el balance radiactivo terrestre, alterando as profundamente el clima planetario. Estas influencias se pueden clasificar en externas e internas a la Tierra. Las externas acta n de forma sistemt ica sobre el clima, aunque tambile las hay aleatorias como es el caso de los impactos de meteoritos. La influencia humana sobre el clima en muchos casos se considera forzamiento externo ya que su influencia es más sistemática que caótica pero tambilo es cierto que el Homo Sapiens pertenece a la propia biosfera terrestre pudio dose considerar tambilo como forzamientos internos seg n el criterio que se use. En resumen, el cambio climt ico es un fen meno que puede afectar o beneficiar a numerosos ámbitos].

A partir de este momento y de la explicaci n que mis padres me hab an dado me di cuenta de que todo estaba relacionado y por fin le encontraba sentido a algo. Desde ese momento el viaje tom otra visi ny otra perspectiva para mi, ahora me fijaría más en el porqué de las cosas, por que tal y como dice mi madre todo en esta vida tiene una explicaci n. El viaje hacia Sevilla fue silencioso. Yo estuve cavilando durante toda la noche en aquel fen meno nuevo para mi, pero ya amigo de la Tierra. Desde la ventanilla de la peque-a habitaci n de la caravana pod a observar el cielo oscuro, la luna, pero faltaba algo, algo que nunca falta en los cuentos de los ni-os peque-os, las estrellas. Por qui no haba estrellas esa noche en el cielo? Ser a otro castigo del cambio climt ico? Acababa de conocer a ese medit ico fen meno y ya comenzaba a odiarlo. De camino a Sevilla paramos en un r ea de servicio para desayunar y asearnos. Estaba triste, ausente, pensativoÉ, una mezcla de sentimientos a flor de piel que me sacaron el apetito. Al acabar de des ayunar regresamos a la caravana y seguimos nuestro trajecto hacia Sevilla. Mi madre estaba preocupada por mi, ya que nunca me hab a visto de aquella manera. Poco a poco fue sacn dome algunas palabras de la boca y hacia dome rer de tal manera que los 200 km que nos quedaban se me pasaron volando. Al llegar a Sevilla me baj 🛘 de la caravana y mi madre me dio un fuerte abrazo, conse-cuentemente me sonroj. A qual ni-o de 15 a-os le da un abrazo su madre? Yo ya era un hombre hecho y derecho, no necesitaba los mimos de mi madre, esa etapa ya la hab a pasado. An as, agradec su gesto de cari-o, el cual me aviv un poco el n imo. De todas las ciudades que visitamos, Sevilla fue la que ms me conquist. Su clima cli do, el olor de sus calles, el desparpajo de sus gentes me encandilaron completamente. Visitamos la catedral y sus magnificas vidrieras, la Giralda con sus 97.5 metros de altura, el palacio arzobispal, la Torre de Oro, el puente de Triana, la antigua fb rica de tabacos construida en el S.XVIII, la plaza de

Espa-a, el ayuntamiento É Al caer la tarde nos senta una terraza para tomar un botell n de agua, ya que nuestro cuerpo nos lo peda a gritos a causa del sofocante calor. Minutos ms tarde partimos rumbo a Aguadulce, una peque-a localidad de la capital Andaluza. La tierra era r ida, seca y estaba plagada de grietas. Me quedo durante cinco minutos observando una de aquellas hendiduras, La habr an causado los animales a modo de galer as?, me pregunt No quise preguntarles nada a mis padres pues creo que ya me habían contado suficiente por el momento y hoy en día sigo sin haberles formulado esa pregunta pero a-os ms tarde estudiando la carrera, pude darle respuesta y lo incre ble es que todo giraba en torno al mismo tema, el cambio climt ico. [Aquellas grietas que vi de peque-o eran producto de la desertizaci n, fen meno que resulta de la destrucci n de su cubierta vegetal, de la erosi n del suelo y de la falta de agua. Segn datos del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente, el 35% de la superficie de los continentes puede considerarse como r eas desticas. Dentro de estos territorios sobreviven millones de personas en condiciones de persistente sequa y escasez de alimentos. Se considera que la expansi n de estos desiertos se debe a acciones humanas, pero cuando el proceso es sin intervenci n humana, es decir, por causas naturales se lo llama desertizaci n. Una de las primeras etapas de la desertizaci n es la destrucci n de la cubierta vegetal, pero no es necesariamente la n ica como di sparadorÓ del fen meno. Puede ser causa o efecto del proceso de aridizaci n. Origi-nalmente estas zonas eran Al tiles, donde se practicaba una agricultura secuencial. El aumento de la poblaci n oblig a una explotaci n intensiva del terreno hasta que se produjo su agotamiento. La segunda etapa comienza cuando la tierra deja de ser A til y se encuentra despojada de su cubierta vegetal, el agua y el viento lo erosionan ms rpi do hasta llegar a la roca. En la mayor parte de las zonas de cultivo el suelo se erosiona mucho ms deprisa de lo que demora en formarse. Podr an necesitarse da das para que el paisaje volviera a cubrirse de verde. Otra de las causas de la desertizaci n es el nombrado cambio climt ico que reduce el nmer o de lluvias por metro cuadrado dejando a la tierra desprovista de nutrientes y facilitando este fen meno Uno de los tramos que ms me entusiasmaban del viaje estaba a la vuelta de la esquina. Nuestro destino era Jan, concretamente el ro Segura, donde bamos a practicar rafting. Este tipo de deporte lo hab a observado varias veces en la tele y ten a much simas ganas de poner a prueba mi adrenalina. El da se pas bastante rpi do y en poco tiempo llegamos a los alrededores del Segura. Nos alojamos en una peque-a caba-a de madera en las orillas del ro. El paisaje era maravilloso y el ruido de los pj aros propiciaba un am-biente tranquilo y muy familiar. Amaneci temprano, y nada ms salir el sol ya estb amos listos para la aventura. Una

familia ms, con una chica de mi edad vendr a con nosotros.

Ya estb amos totalmente equipados cuando el monitor nos

dio las lt imas instrucciones para poder descender a tra-vos del ro. La emoci n recorra mis venas y tengo que reconocer que estaba un poco aterrorizado por lo que pudiese pasar. Exactamente a las 10.30 de la ma-ana iniciamos la travesa. Ambas familias estb amos ya en la lancha dispuestos a pasarlo en grande. En un principio, el caudal del ro era amplio y la lancha descenda lentamente, pero ms tarde comenzaron los rpi dos y la velocidad que tom la lancha era mucho mayor que la que haba visto desde la tele. Con los remos esquivb amos





rocas que nos imped an el paso, pero en una zona donde no esperb amos que hubiese tan poca profundidad, chocamos con una roca y Laura (la chica de mi edad) sali despedida de la lancha, los dems saltamos al agua para rescatarla. Sus padres estaban conteniendo las Igr imas para no llorar, ya que en esos momentos Laura se encontraba inconscien-, te. <mark>Estb</mark> amos en el curso alto del Segura pero era como estar en el medio de la nada. No ten amos forma de comunicarnos con los equipos de rescate, estb amos perdidos. Trasladamos a Laura hacia la orilla del ro donde hab a unas rocas para poder reanimarla, pero st a no respondi a nuestras spli cas. Las horas pasaban y los monitores de la excursi n se estar an preguntando por nuestro paradero. Por fin al anochecer alzamos la vista al cielo y observamos un helic ptero de rescate sobrevolando por encima de nuestras cabezas. Nos subieron de uno en uno y nos llevaron al hospital para confirmar que todo estaba en orden. Los resultados fueron positivos para todos menos para Laura, aunque st a lograr a recuperarse das m s tarde. [ Tanto el Segura, como el Ebro, el Tajo, el Jca r, el Guadiana y el Guadalquivir se encuentran en un proceso de segu a bastante grave y a causa de esta segu a mi querida amiga Laura con la que aun hablo hoy en día perdió la pierna derecha]. Los das en la caba-a de madera fueron pocos y pronto retomamos nuestro viaje, esta vez con destino a Madrid. Nos alojamos en un hotel, ya que nuestros huesos estaban un poco cansados del espacio reducido de la caravana. Pocas veces hab a observado tantos coches juntos que hac an muy comunes los atascos. Por supuesto aqu ya no observi ni el ms mimo rastro de una estrella. La sobrepoblaci n era brutal, hab a casas y urbanizaciones hasta en los laterales de la autopista y los gases emitidos por las fb ricas eran descomunales. Unas imgen es que jama hab a visto. LTanto la poluci n como el smog son una forma de contaminaci n originada a partir de la combinaci n del aire con contaminantes durante un largo per odo de altas presiones (anticicl n), que provoca el estancamiento del aire y, por tanto, la permanencia de los contaminantes en las capas ms bajas de la atm sfera, debido a su mayor densidad. El smog no solo contribuye al cambio climt ico, sino que empeora la calidad de vida humana, es decir que da-a la salud humana. Es especialmente da-ino para personas de edad avanzada, ni-os y personas con problemas cardiacos o pulmonares. Puede inflamar las vias respiratorias, disminuyendo la capacidad de trabajo de los pulmones. Causa falta de aliento y dolor cuando se inhala fuertemente, as como tos y silbidos de las vas respiratorias. Tambia causa irritaciones en los ojos y en la nariz; y seca las membranas

protectoras de mucosa de la nariz y la garganta, interfirier do en la habilidad del cuerpo para luchar contra las enfe medades; y por lo tanto, incrementando la susceptibilidad a 🕻 las enfermedades. Aunque Madrid sea una de las ciudades de Espa-a que tiene un alto porcentaje de smog en el ambiente, ciudades como Londres, Nueva Cork, Ma icoé, se encuentran en una situaci n mucho peor. Por otra parte la s brepoblaci n contribuye a aumentar todos estos factores ya que cuanta más población más consumo de recursos.] El viaje estaba llegando a su fin, la última ciudad que visitar amos ser a Pars, la ciudad del amor. Nos encontrb amos en agosto, en agosto de 2003. El viaje se me hizo eterno, hac a much simo calor, mucho ms de lo normal de tal manera que se empa-aban las ventanas de la caravana y no pod amos ver a travos de ellas. Ten a la boca seca, por mi frente discurr an varias gotas de sudor, mi cuerpo estaba pegajoso e inm vil, por lo que solo contaba las horas para poder bajarme de la caravana y tomar un refresco. Cuando llegamos, una ola de calor me invadi , penetr por mi piel tan rpi do que no pude darme cuenta y de pronto de desmay L'En agosto de 2003 Par s fue sometido a una gran ola de calor en la que murieron ms de 10.000 personas. La cancula bajo la que estaba la ciudad se hizo cada vez ms grande y la indiferencia humana no le dio demasiada importancia. Consecuentemente el nmer o de v ctimas aument a una velocidad de va tigo, por lo que los cadv eres se comenzaron a acumular. Para resolver el problema el alcalde de Par s contrató varios camiones frigoríficos que se instalaron en los mercados famosos de la ciudad para conservar los ca-

dv eres hasta el momento de ser reclamados. Muchos de esos cadv eres fueron enterrados en el cementerio de Thiais, a las afueras de la ciudad junto con indigentes al no ser reclamados.] Rpi damente me trasladaron al hospital, me injectaron suero, instalaron un ventilador para refrescarme poco a poco me fui recuperando. Fui un chico con suerte porque en mi estancia en el hospital pasaron por mi habitaci n 8 personas, de las cuales solo dos pudieron sobrevivir.

Aqu se termina mi viaje y hoy en da estoy emprendiendo otro pero con el ob-



jetivo de concienciar a la gente, porque cada granito cuenta y un granito ms otro ms otro hacen un mont n. La mayor a de las personas piensan que el cambio climt ico es un problema muy lejano, pero se equivocan, es un fen meno que nos espera a la vuelta de la esquina y en cuanto nos descuidemos nos tomar por sorpresa dejn donos indefensos. Debemos pensar en un futuro, en que no somos los n icos que vamos a pisar la Tierra, que nuestros nietos crecern y se formarn con lo poco o con lo mucho que les dejemos. Debemos mirar hacia delante y no limitarnos a vivir el momento al mx imo. Por estos motivos tenemos que ser conscientes de la cantidad de recursos que utilizamos sin control: la tala de r boles, el sobrepastoreo, grandes emisiones de gases a la atm sferat An por encima hay ms poblaci n de la que ser a recomendable con respecto a los recursos que tenemos y an as no nos importa malgastarlos. Nuestra calidad de vida no va a empeorar por consumir menos de ellos, todo lo contrario, crearemos un planeta mucho ms rico, ms sano y sobre todo dejaremos que contine la vida y que nuestros hijos y nietos puedan disfrutar incluso ms de lo que nosotros estamos disfrutando actualmente. Debemos asumir el valor moral de que somos los qua rdianesÓdel planeta y por ello me gustar a que esta historia llegase a manos de todo el mundo y que el mensaje que les transmita sirva para mejorar nuestro mundo y el de todos los seres que lo habitan.

### CPR Santa María del Mar 1º BAC | FOTOGRAFÍA

Miguel Sanchez Vázquez

Carlos Lopez Rodríguez

LEMA: contaminación na Ría do Burgo

#### DESCRICIÓN:

Colección de fotografías, feitas desde o mar e a terra, nas que se denuncia a contaminación da Ría do Burgo.











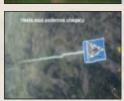
























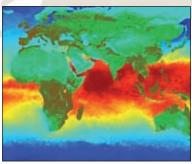
Pablo Maroño Blanco

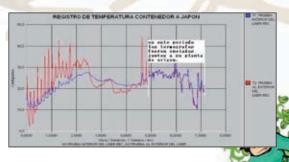
LEMA: ¿cómo medimos el cambio climático?

#### DESCRICIÓN:

Póster en formato word donde se resumen algunas técnicas para medir parámetros relacionados con el cambio climático.









## El asesinato de C. Ozono

Se despertó sobresaltado, un extraño ruido había perturbado su sueño. Lo más probable es que el ruido viniera del piso de abajo porque se oía lejano; pero lo justo como para que se percatase de la presencia de alguien en su casa. No era la primera vez que alguien le atracaba o intentaba hacerlo, ya desde hacía años la Mafia Contaminante andaba tras su huella; creía que era una conspiración.

Por cierto, entre tanto lío no le he presentado. Es C. Ozono hijo de la gran princesa de la Atmósfera. Tiene muchos años y muchas propiedades pero en la que más frecuenta es esta, en Londres. Pero quizá no es buen momento para describirle más a fondo.

Fue al piso de abajo, estaba ya bien entrada la noche y, como no se veía nada, pensó en ir al salón a por la linterna. Al principio no distinguía ninguna de las figuras que se le presentaban. Se chocó varias veces pero lo que sucedió después casi le causa un infarto. Tras sortear varios objetos, palpó el lugar donde se encontraba la linterna. Cuando ya cantaba victoria, pisó algo que hizo mucho ruido. Al parecer, el estruendo asustó al intruso escondido. Los nervios y el miedo tenían a Ozono prácticamente paralizado cuando vislumbró una sombra. En un acto reflejo encendió la linterna; pero el ladrón fue más ágil y veloz y apretó el gatillo de su pistola.



Una semana después del crimen, el comisario Peace empezó a investigar este caso que, claramente, parecía un homicidio en primer grado cometido por un alguien que, además del crimen también la acusaban de allanamiento de morada. Las primeras sospechosas del comisario recayeron sobre la conocida Mafia Contaminante. Ya tenía antecedentes que la implicaba en delitos contra el señor Ozono pero nunca habían podido llevar a ninguno de sus miembros ante un juez.

Dos días después, los forenses, tras hacerle la autopsia al finado, descubrieron que el asesinato se había realizado con una pistola, más exactamente con una de gas comprimido. Al día siguiente la policía fue al lugar del crimen y confirmaron la tesis de los forenses. Tras enviar el arma homicida a la policía científica, descubrieron pelusillas cerca del seguro. Rápidamente encontraron en su base de datos al presunto asesino de C. Ozono, Tom Malder. No era la primera vez que Tom era condenado por un delito parecido.

Al día siguiente el comisario Green Peace y su cuadrilla fueron hasta la residencia de Tom para hacerle unas preguntas. Al llegar empezó el interrogatorio:

- -Malder, Tom Malder, me parece que ya nos conocemos- dijo el comisario.
- -Sí, por desgracia- respondió fríamente Tom.
- -Vas a colaborar voluntariamente o tendremos que hacerlo por las malas- dijo un segundo policía que se situaba detrás del presunto asesino.
- -No diré nada- cerró Malder.
- -Bueno, siempre queda un sitio en la cárcel para gente como tú. Recuerda que encubrir información a la policía es delito- añadió Peace.

Tras pensárselo un poco y ante la posibilidad de volver al agujero que era la cárcel, Tom desembuchó:

- -Vale, confieso: la mafia Contaminante me ha contratado para hacer de sicario-.
- -Así me qusta; por colaborar te caerán unos años menos- dijo Peace medio regodeándose-.
- -Podéis encontrar a la Contaminante en un viejo almacén cerca del puerto.

Tardaron una semana en prepararse. El lunes de la siguiente fueron al almacén. Debían de ser sobre las diez o las once de la noche cuando entraron en el almacén, era oscuro y húmedo, bastante amplio y con una puerta en la pared derecha. Entreabrieron la puerta y vieron a Co2, Metano, Nitroso y Azufre planeando próximos golpes. Cuando Co2 vio a los policías enseguida gritó:

-iGuardias!

Nada mas decirlo aparecieron diez fornidos hombres vestidos enteramente de negro que atacaron a la policía. Pero la policía llevaba entrenándose para esto una semana así que cada agente se escondió detrás de una columna y cuando los hombres de Co2 cargaban sus armas ellos aprovechaban para disparar y de un certero disparo y en quince minutos liquidaron a casi todos los malos. Sólo quedaban Nitroso, Metano y Azufre. Pero Co2 había escapado aprovechando un despiste.

La policía consiguió atrapar a Metano, Nitroso y Azufre y meterles en la cárcel pero nunca consiguieron coger a Co2.

En el almacén habían encontrado una nota

De vez en cuando corren rumores de que Co2 anda cerca pero nunca se llegan a confirmar.

# <u>Ja caracola del diablo</u>



I. Declaraciones escandalosas

YÉ Acorten!, Avale, muy bien la escena de los zombis, perfecto! Apor hoy lo dejamos! -dijo el director de la Casa del Terror IIO.

Mientras los chicos recogan y se cambiaban, el director Roody Wallen sali hacia el bar de la esquina para reponer fuerzas y atender a los medios de comunicaci n que le esperaban para entrevistarle. Ese da le tocaba a una cadena de televisi n alemana con la que hab a concertado una exclusiva. El Sr. Wallen era un gran aficionado a los cócteles de frutas y ron, en la isla samoana donde se rodaba su pel cula los hac an muy bien. Fue hasta la barra y pidi el tama-o extra grande. Un d cil ind gena se lo preparo inmediatamente y pudieron comenzar la entrevista.

Las preguntas se prolongaron m s de los treinta o cuarenta minutos que el Sr. Wallen tena previstos y los c cteles se fueron sucediendo. En un momento de euforia, el Sr. Wallen cometi la indiscreci n de revelar como hab a conseguido dar mayor realismo a las escenas de los zombis: utilizaba una toxina que se alojaba en la concha de un molusco que los ind genas llaman MontuathuOo Caracol del Diablo Q que produc a un estado de alelamiento y semiinconsciencia durante un corto per odo de tiempo. Luego, relat las condiciones en las que ten an que ser pescados dichos moluscos y el tiempo durante el cual pod an ser ingeridos con seguridad: s lo seis horas desde que los moluscos sal an del agua. Trascurrido ese tiempo, se produc a una grave intoxicaci n o incluso la muerte. En ese momento, los at nitos periodistas recogieron sus cosas rriendo hacia el primer local que eny se marcharon.

Los enviados por la cadena alemana a la entrevista eran dos sus pasos eran largos y acompasados, periodistas sin escr pulos, dispuestos a hacer de todo sus brazos iban delante de su cuerpo, para ganar dinero; daba igual si cambiaban identidades, ment an sobre las noticias o se las inventabané, lo importante era, a su parecer, obtener un beneficio económico. Nada de informar a la poblaci n, eso era una tonter a sin importancia. La noticia que vendieron a todos los medios de comunicaci n estaba totalmente desdibujada. En ella se dec a que limpiando vasos detr s de la barra, suel director Roody Wallen utilizaba a los nativos samoanos, fri un desmayo y su coraz n se par . era all donde se estaba rodando su pel cula, para que tra- Jonathan se giro, y volvi sobre sus bajaran en unas condiciones infrahumanas. Aseguraban que pasos, saliendo del local y dejando a los haba contratado como extras aprovech ndose de sus sus amigos paralizados de pavor. creencias; que no los trataba bien, y ni siquiera les paga- Sigui caminando por la calle, pero la ba un sueldo. La cadena que hab a vendido la exclusiva a luz de las farolas le resultaba insolos dem s medios de comunicaci n, se haba enriquecido con las noticias falsas. Hab a manipulado la opini n general, consiguiendo que la pel cula fuera censurada y prohibida en cuarenta pases. Nunca se lleg a estrenar. El Sr. Wallen se arruin al perder todo el dinero que hab a empleado en el rodaje y en la multa millonaria que tuvo que pagar. Nunca supo que su controvertida declaraci n salvar a la vida de un joven y tal vez muchas otras vidas.

#### II. ENFERMEDAD Y transformaci n.

Unos meses m s tarde, en un soleado d a del mes de agosto, en el aeropuerto de M laga aterrizaba un avi n de la British Airwais. En ese avi n viajaba Jonathan, un joven que esperaba pasar las mejores vacaciones de su vida en un pueblecito del Sur de Espa-a, ba-ado por el Mar Me-

diterr neo.

Ten a dieciocho a-os y llevaba toda su vida deseando visitar ese pas que se imaginaba con los tópicos de, fiesta, amigos, sol, playa y toros. Estaba tan ilusionado con el viaje que sus padres le hab an regalado como premio por su graduaci n, que en cinco meses hab a aprendido un espa-ol casi acad mico, en el que se inclu an algunos tacos. Despuls de llegar al hotel y descansar un rato, Jonathan y los cinco amigos que le acompa-aban, decidieron salir a cenar a un restaurante de la orilla de la playa. Ante todas las posibilidades gastron micas que le ofrecieron, Jonathan se inclin por tomar un bicho marino dentro de una caracola muy bonita. Estaba exquisito.

Tras la cena, se fueron a dar un paseo y a disfrutar del agradable paisaje costero y de pronto, Atodo empez !. Sus piernas y sus brazos se quedaron r gidos, sus ojos se pusieron blancos, de su boca empez a salir espuma y unos sonidos extra-os.

-Abocorro, socorro! Aque alquien nos ayude! -gritaron sus compa-eros, cocontraron abierto. Jonathan les segua, que desprend a un fuerte hedor. Nada m s llegar a la puerta del bar La EsquinaQ los at nitos clientes empezaron a chillar, y como pudieron se fueron escapando. El camarero, que estaba

## **CPR Santa María** del Mar

1º ESO NARRATIVA

Pablo Escariz Rancaño

LEMA: La Caracola del Diablo

**DESCRICIÓN:** 

Narración literaria sobre la migración de una toxina.



portable. Trat de buscar zonas m s oscuras. De pronto, como movido por un resorte, gir en redondo y cruz una transitada avenida. Los coches frenaron en seco. Varios chocaron entre s, dando lugar al consiguiente ruido de bocinas, cristales rotos, chirridos, gritos y lamentos. Jonathan sigui caminando, con la mirada perdida y sin que lo ocurrido le afectara lo m s m nimo. El p nico era general. Nadie era capaz de reaccionar. De pronto alguien llamo a la polica: Álemos visto un zombi! A

Al cabo de un rato, Jonathan cay desmayado. La patrulla de polic a y los miembros del servicio de emergencias que lo segu an, lo recogieron y lo trasladaron a un hospital. All empezaron a hacerle todo tipo de pruebas y la conclusi n era siempre la misma: sufr a una grave intoxicaci n con gran riesgo para su vida. Las esperanzas de sobrevivir eran pocas. Durante varios d as su estado no mejoró, la fiebre era alarmantemente alta, los dolores musculares insoportables y lo peor de todo, los medios de comunicaci n estaban permanentemente ante la puerta de su habitaci n.

#### III. ANT DOTO

La noticia se divulg en todas las televisiones: Un joven americano sufre una grave intoxicaci ny causa gran alarma en una tranquila poblaci n del sur de Espa-aÓ

El doctor Gimenez levant la vista del microscopio y se coloc las gafas. El ant doto estaba preparado. Lo llevar a al hospital y rezar a para que funcionara, ya que a n no hab a sido probado. Estaba agotado; llevaba una semana trabajando da y noche, para concluir sus experimentos. "Por fin podre descansar", pensó.

Apag las luces del laboratorio y se dirigi al hospital. Cuando entr en la habitaci n, Jonathan continuaba inconsciente y de su cuerpo sal an un mont n de cables. Le inyect el contenido del frasco y se sent a esperar. Si el resultado de sus investigaciones era correcto, en menos de una hora tendr a que hacer efecto.

#### IV. CONCLUSI N.

El primer invitado en llegar fue el doctor Gimbnez. Encontr la puerta abierta y entr. Recorri
los pasillos de brillantes suelos encerados y
con grandes retratos en las paredes, hasta llegar
a la terraza superior de la casa del senador. Esperaba encontrarlo all. As fue; su buen amigo
sosten a un libro en una mano y en la otra su
bebida favorita: un vaso de zumo de pi-a.

-Ah, Áhola Gimunez!, me alegro de que hayas llegado el primero. Mira que hermosa puesta de sol -dijo el senador.

Desde la terraza trasera se apreciaban perfectamente los reflejos dorados que el sol desprendía sobre la peque-a poblaci n y sobre el agua del mar en calma a esas horas del ocaso. -S, preciosa verdaderamente; y muy relajante -contest Gimunez.

- Antes de que empiecen a llegar el resto de los invitados, deja que te felicite por el premio. ATE estar eternamente agradecido por salvarme la vida! - Sentenci el senador Jonathan Jackson, que ahora estaba retirado y viva en un pueblo del Sur de Espa-a. Gracias por ser tan tenaz, por luchar durante tanto tiempo contra el mundo científico, con el único apoyo de tu familia y de tus amigos. Pero has conseguido demostrar lo que todos negaban: -prosigui el senador - que el cambio clim tico es un hecho y que sus consecuencias son imprevisibles.

Ambos amigos se fundieron en un fuerte y caluroso abrazo.

-Nunca me explicaste como conseguiste relacionar ambas noticias - le pregunt Jonathan-Sillntate y ahora que tenemos tiempo me lo cuentas. Cuando o la primera noticia y escuch al Sr. Wallen, hablar del Montautu q record que era el nombre que los samoanos le daban a un molusco de los que yo haba estudiado. No saba que tuviera esos efectos y la curiosidad me tent. Por aquel entonces- prosiqui el doctor Gim nez-, yo hab a acabado mis estudios de medicina y trabajaba en el laboratorio de un hospital. Mis medios eran precarios, pero decid conocer m s a fondo ese molusco. Investigu durante un tiempo hasta que ocurri el incidente que t protagonizaste; los s ntomas eran los mismos, pero el molusco era distinto. Yo saba que no era una intoxicaci n por marisco en mal estado, pero me costaba entender como una toxina había llegado desde el Pacifico hasta el Mediterr neo. No ten amos mucho que perder, t vida corra un grave peligro y no haba tiem-po. El resto ya lo sabes. Tard nucho tiempo en poder demostrar que debido al calentamiento de las aguas del Mediterr neo, una toxina que era propia de zonas geográficas muy alejadas, el Pacifico Sur, y de climas muy distintos, había cambiado su comportamiento y hab a migrado a nuestros mares, aloj ndose en las conchas de otros moluscos.

Ambos recordaron los das de estancia en el hospital, la mejor a de Jonathan, su marcha a Estados Unidos y como sus vidas siguieron caminos distintos, pero continuaron siendo amigos y luchando juntos por un objetivo com n: frenar los excesos y abusos de los humanos con la naturaleza. La llegada de los dem s invitados les interrumpi .

Desputs de la suculenta cena y los brindis de rigor, el Senador se levant y pidi a los presentes que le acompa-ar n a la terraza a disfrutar de la esplandida noche que la naturaleza les brindaba. Les pidi que nunca olvidaran que la naturaleza, buscando su equilibrio devuelve el da-o causado.

## La Tierra, ese lugar marapilloso

### CPR Santa María del Mar

1º ESO NARRATIVA

Patricia Lopez Rodríguez

LEMA: La Tierra, ese lugar maravilloso

#### DESCRICIÓN:

Narración fantástica. Un hombre, gracias a su poder de adivinar el futuro, descubre que con los años un meteorito impactará con la tierra y la destruirá. Emprende un viaje espacial y consigue variar la historia. Ander Hokwarks era un hombre alemán, bajito y moreno. Sus ojos eran azules y tenía un don, el don de predecir el futuro.

Un día se aburría mucho y decidió mirar a trapés de su mente lo que pasaría en el futuro. Vio que al cabo de diez años se iba a formar un meteorito del tamaño del Sol y que impactaría sobre la Tierra. La causa era la alteración del clima. Salió a la calle y empezó a contárselo a todo el mundo y a decirles que cuidasen el planeta, pero nadie le hizo caso.

Una mañana, agobiado por el futuro del planeta, decidió crear una nape y emprender un piaje por el espacio hasta encontrar el meteorito para sacarle unas fotos y para demostrar a todas las personas lo que pasaría y por qué.

Ellos me contaron como es la pida en su planeta y como lo mantienen limpio. So les pregunté que como lo podían tener así y si me podían ayudar. Ellos me dijeron que sí. Gracias a mi don de per el futuro, hemos pisto y grabado lo que hará el meteorito. Además le hemos sacado fotos.

-Una pregunta, custed sabe por qué se está formando el meteorito?

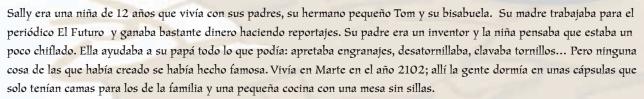
-Sí. La causa es la alteración del clima producido por el calentamiento global.

Johannes al ver el vídeo y las fotos se puso muy triste. Decidió que el vídeo se dipulgara por todos los lugares: en los colegios, en las noticias, en las calles... Todo el mundo reaccionó. Empezó a reciclarse todo, a no malgastar la electricidad, los coches pasaron a ser ecológicos...

Al cabo de diez años, el meteorito se desrió y la Tierra pasó a ser ese lugar marapilloso y alegre donde todo, absolutamente todo el mundo es feliz.



### FI futulto en el pasado



Sally tenía muchos amigos, era una chica sociable, muy curiosa y valiente. Le encantaba que su bisabuela María le contase historias sobre la Tierra y todo lo que había allí. María era ya muy mayor, tenía 106 años y estaba en una silla de ruedas. Casi no hablaba, cuando lo hacía, era con su bisnieta. Le contó, por ejemplo, que en la Tierra había unos animales que en el planeta en el que vivían no existían, habían sido sustituídos por robots. También le contó que las casas eran de ladrillo y tenían muchas habitaciones, lo cual sorprendió a la niña.



Patricia Nieto Mariño

LEMA: El futuro en el pasado

#### DESCRICIÓN:

Cuento fantástico. Un viaje al pasado evita la desaparición de la Tierra.a causa de la contaminación. (...

Sally regresó a su casa con la máquina del tiempo. Apareció de nuevo en el taller de su padre justo a tiempo: era sábado por la noche, la hora que le había puesto a sus padres en la nota. Salió del taller y entró en la cápsula. Saludó a sus padres y les dijo que prefería no cenar, así no sacaría un tema de conversación en el se le pudiese escapar algo de lo que había vivido. Se puso el pijama y se metió en la cama.

Cuando se levantó ¡Estaba en una de esas casas de la Tierra que le había descrito su abuela y que ella había podido ver..! ¡Había cambiado el futuro! Hizo que la Tierra no se destruyese. Consiguió lo que quería, vivir en este fantástico planeta. Además tan solo la niña se acordaba de su pasado en Marte... ¿O era futuro?

El País Globalización, 1 Evero de 2040

### El Cambio Climático, el cambio de nuestras vidas





### **CPR Santa María** del Mar 1º BAC NARRATIVA

Raul Espasandin Lacalle

Javier Cudeiro Blanco

LEMA: El cambio climático, el cambio de nuestras vidas





## **CPR Santa María** del Mar

1º BAC CÓMIC

Román Lecuna Aneiros

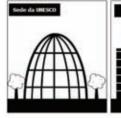
Raúl Espasadín Lacalle

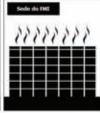
LEMA: Tiras cómicas sobre cambio climático

**DESCRICIÓN:** 

Tiras cómicas sobre Cambio Climático

#### O control sobre o Protocolo de Kioto













#### As promesas da campaña electoral en...









## DENUNCIA AL MUNDO ENTERO

Es hora de una mutua reflexión de todos los seres humanos. Nos encontramos ante un problema que supera la realidad de nuestro mundo cotidiano, traspasa las fronteras de nuestra casa, de nuestro trabajo, en definitiva, un problema que nos lleva directamente a nuestros orígenes, a un diálogo entre mamá-tierra y nosotros que decidirá el buen o el mal rumbo del mundo. Nunca hemos llegado a este punto, quizás es porque estemos en nuestro mayor apogeo de conocimientos sobre la Tierra y su funcionamiento, pero el miedo a perder lo que tenemos, ese punto de apoyo que llamamos Tierra y en el que basamos nuestra vida, nuestro comportamiento, nuestras experiencias, peligra y en mayor parte por nuestra culpa y eso nosotros no lo entendemos, no somos conscientes del daño que hacemos, nuestra avaricia y egoísmo nos ciegan las cosas que verdaderamente importan, porque fuera de lo que nosotros llamamos "nuestro mundo" la única faceta del ser humano es simplemente sobrevivir y partiendo de esa base hacer nuestra vida

Debemos cambiar la concepción que tenemos, dejar nuestro espíritu de conquista y ambición que nos persigue estos últimos siglos. No sólo debemos crear nuevas y ecológicas soluciones para salvar al planeta, sino crear un nuevo punto de vista para que la gente se implique más y que vea que esto no es un problema pasajero, sino una realidad que puede pasar siempre y cuando no tomemos las medidas suficientes para que no ocurra, por eso se dice también que el cambio climático es un problema social.

Las evidencias de que el factor humano está presente en el cambio climático son contrastables con datos irrefutables. Debido a nuestra actividad, los ciclos de la Tierra se producen con mayor rápidez que lo hacían antes. Los cambios climáticos de antes se veían en una evolución de miles de años y nosotros ahora los vemos en apenas lustros.

Es nuestro deber hacer lo correcto. Siempre se ha dicho que el ser humano es impulsivo, que ante problemas drásticos soluciones drásticas. Pero, en este sentido, no se trata de temas económicos, familiares o personales, sino algo más grande que sustenta todo lo anterior. Si seguimos así, nos pondremos en peligro a nosotros mismos. ¿Quieres pagar ese precio, cuando tienes la solución delante de tus narices?. Cada cosa vale, por pequeña que sea. No se trata de que salves tú el planeta, sino que lo hagamos todos y eso se consigue a través de trabajar en conjunto y hacer que lo que a nosotros, aunque nos parezca insignificante de hacer (como apagar la luz de tu cuarto...) se convierta en algo gigantesco al hacerlo todo el mundo conjuntamente.



No se trata de que alguien invente algo que nos salve del cambio climático, simplemente nosotros somos la solución, y ya es hora de que lo veamos como tal.



### Historias Que Contar

El día de mi nacimiento fue el 13 de nopiembre de 2002; el mismo da del desastre natural ocasionado por el Prestige. Ali familia haba ido de pacaciones a Galicia. Yo, en en el pientre de mi madre, <mark>no me enteraba de nada. Cuando llegué al mundo, la escena que</mark> contemplé no fue nada agradable. Todo estaba oscuro y el aire tena un olor fétido. Nosotras iniciamos una huída desesperada, dejando <mark>a mi padre y</mark> a mi hermano atrás. Desde lejos obserpé como yacían sin pi<mark>da en</mark>tre aguas negras y a nosotras nadamos hasta encontrar aguas heladas.

<mark>Mi madre me c</mark>rió, pero murió y me quedé sola. Crecí entre <mark>amigos, con mi</mark>edo a los humanos por las historias tan terribles que <mark>me cont</mark>aban. Esa fue la razón por la que me hice pegetariana. Hice colegas entre los pingüinos, especialmente con dos hermanos muy simpáticos que no paraban de moperse por el hielo haciendo piruetas. Tengo siete años, para las focas eso es bastante, sobre todo para mí que aprendí a pipir sola y por mi cuenta. Aunque debo reconocer que no tener que cazar es una pentaja porque siempre se me había dado mal.

Así pasaron los días. Hablaba conmigo sobre sus problemas, me contaba historias y yo escuchaba atenta. También me alimentaba. Al principio me traia carne, pero al per que no la comia comenzó

### **CPR Santa María** del Mar

1º ESO NARRATIVA

Sara Cudeiro Blanco

LEMA: algo que contar

#### **DESCRICIÓN:**

Narración literaria sobre las consecuencias del cambio climático para una ballena.

a traer perdura y todo lo que no quería comerse y sus padres le obligaban. Ale explicó que realmente yo estaba en una piscina que se comunicaba con el mar, era de su familia. Con el tiempo, lo que al principio había sido miedo se transformó en cariño y amistad. Cuando sus padres me descubrieron tupe que irme. De todas formas fue una despedida agradable; me fui con historias que contar y aprendi que, por mucho mal que haya en el mundo siempre hay algo bueno detrás.

### EL ESPÍRITU DE LA NATURALEZA

Cuentan las leyendas de los chamanes de Brasil que no se debe jugar con el Espíritu de la Naturaleza. Ya sé que parecen cuentos para irse a dormir, pero son totalmente ciertos y fiables. Nos situamos en Londres en el año 1940: Un noble zapatero llamado Juan, estaba locamente enamorado de una joven dama inglesa que respondía al nombre de Margaret. La muchacha también lo amaba. El único impedimento era el padre de la chica, Jaime. Al no estar de acuerdo con su unión no se podrían casar nunca. No era que le pareciera mal chico pero siempre había deseado ver a su hija al lado de un hombre con dinero, y eso era de lo que Juan más carecía.

Seguidamente, le llevó las hojas del arbusto a Melson y éste le preparó el elixir de la vida más asqueroso del mundo, pero si eso le salvaba... Ihabía que tomarlo! Mandaron una carta a Jaime contándole lo ocurrido. Rápidamente, el abuelo primerizo embarcó en el primer ferry que encontró y se fue a aquel pueblecito. Abrazó muy fuerte a su familia y se disculpó clara y delicadamente con su yerno pidiéndole que volviera a casa, ya que se había dado cuenta de que



ellos eran lo más valioso en el mundo para él. Juan aceptó sin rechistar, pero antes fue a despedirse de Nelson y a prometerle que repoblarían el bosque. Pero fue como si su espíritu hubiera desaparecido por arte de magia.

### **CPR Santa María** del Mar 1º ESO NARRATIVA

Sara Reija Ares

LEMA: El espíritu de la Naturaleza

#### DESCRICIÓN:

Un pobre zapatero y una hermosa dama inglesa se casan y tinen una hija. Al suegro del zapatero no le entusiasma la unión. Después de desesperados intentos de una búsqueda de trabajo decente, decide talar árboles en el Amazonas.