Luis Resines
Anita Bonilla
David Finch

EXPEDICIÓN MALASPINA

UN VIAJE DE 200 AÑOS

EXPEDICIÓN MALASPINA
UN VIAJE DE 200 AÑOS
Resines - Bonilla - Finch

CSIC
CATARATA

CASTILLO DE SAN ANTÓN.
FORTIFICACIÓN QUE DEFENDIÓ A LOS CORUÑESES DESDE LA EDAD MEDIA.
HOY... UNA PRISIÓN.
AQUÍ YACE AQUÉL MARINERO EN UNA PEQUEÑA CELDA CONDENADO A DIEZ AÑOS Y UN DÍA DE RECLUSIÓN.
ALGUNOS TIPOS DE AVES FUERON ENCONTRADAS A CIENTOS DE MILLAS DE TIERRA...

...SURCANDO LOS VIENTOS DE LOS MARES SIN CANSARSE...
...SÓLO TOCAN TIERRA FIRME PARA CRIAR A SUS POLLUELOS.
LAS TORTUGAS DE CAREY VIAJAN MILES DE MILLAS POR LOS OCÉANOS INFINITOS. SÓLO VISITAN LAS PLAYAS DE LAS AMÉRICAS PARA PONER EN LUGAR SEGURO SUS HUEVOS...
...NADIE SABE POR Y A DÓNDE VIAJAN ESTAS CRIATURAS...
...ETERNAS VIAJERAS,
PERFECTOS MARINOS.

PUERTO DE CÁDIZ, DICIEMBRE DE 2010. EL BUQUE OCEANOGRÁFICO HESPÉRIDES ESPERA IMPACIENTE, DESPUÉS DE MESES DE PREPARATIVOS, LA ORDEN DE SU COMANDANTE PARA ZARPAR.

SI HACE MÁS DE 200 AÑOS LA EXPEDICIÓN MALASPINA NO CONSEGUÍA SU PROPÓSITO DE DAR LA VUELTA AL MUNDO...

...ESTA SÍ LO LOGRARÁ.

¡¡BUENOS DÍAS COMANDANTE!!

BUENOS DÍAS DUARTE, TRAIGO NOTICIAS...

¡Y TAN BUENOS! ¿SE HA FIJADO EN QUE HACE UN DÍA PERFECTO PARA ZARPAR?

PUES LE ALEGRARÁ SABER QUE YA TERMINARON DE EMBARCAR EL MATERIAL DE BUCEO QUE LLEGÓ ATRASADO ...

...Y CON ESTO ESTAMOS LISTOS.

¡ESTUPENDO! YA ES OFICIALMENTE EL COMIENZO DE UN SUEÑO...

BUENOS VIENTOS, CARLOS, BUENOS VIENTOS ...

¡VENGA! A VER, ORGANIZACIÓN... UNA FOTO DE PRUEBA HASTA QUE LLEGUEN LOS QUE FALTAN...

BUENOS VIENTOS Y BUENA MAR, COMO LA DE AQUELLA MAÑANA EN QUE ZARPÓ LA EXPEDICIÓN MALASPINA HACE YA MÁS DE 200 AÑOS, UNA MAÑANA CON *"SEMBLANTE MUY AGRADABLE"*, TAL Y COMO LO DESCRIBÍA JOSÉ DE BUSTAMANTE, EL CAPITÁN DE LA FRAGATA ARTEVIDA...

...PERFECTO PARA PONER RUMBO A LA HISTORIA DE LA CIENCIA, DUARTE.

PIENSE QUE ÉSTE NO ES SÓLO UN PROYECTO CIENTÍFICO MÁS PARA PROFINDIZAR EN EL CONOCIMIENTO OCEANOGRÁFICO, QUERIDO COMANDANTE...

PERO... ¿SE PUEDE SABER DÓNDE ESTÁN? **CARLOOOOOOS** ¡QUE VAN A HACER LA FOTO YA!

CREO QUE FUÉ EL COMANDANTE A BUSCARLE.

...ES TAMBIÉN UN PROYECTO CARGADO DE ILUSIONES...

...LOS SUEÑOS Y LAS ESPERANZAS DE MUCHOS ESTÁN AQUÍ, CONCENTRADOS EN UN BARCO CARGADO DE PROFESIONALES DE LA CIENCIA...

...DE ESTUDIANTES DE TODO EL MUNDO, DE UN EQUIPO HUMANO QUE CREE QUE EN EL OCÉANO ESTÁ LA RESPUESTA A MUCHAS PREGUNTAS, DE TODA UNA SOCIEDAD QUE CREE EN NOSOTROS...

...EN PERSONAS COMO USTED Y COMO YO, COMANDANTE, DEPOSITANDO TODA SU CONFIANZA EN ESTA ENCOMIENDA HISTÓRICA QUE VA TRAS LOS PASOS DEL GRAN ALESSANDRO MALASPINA Y...

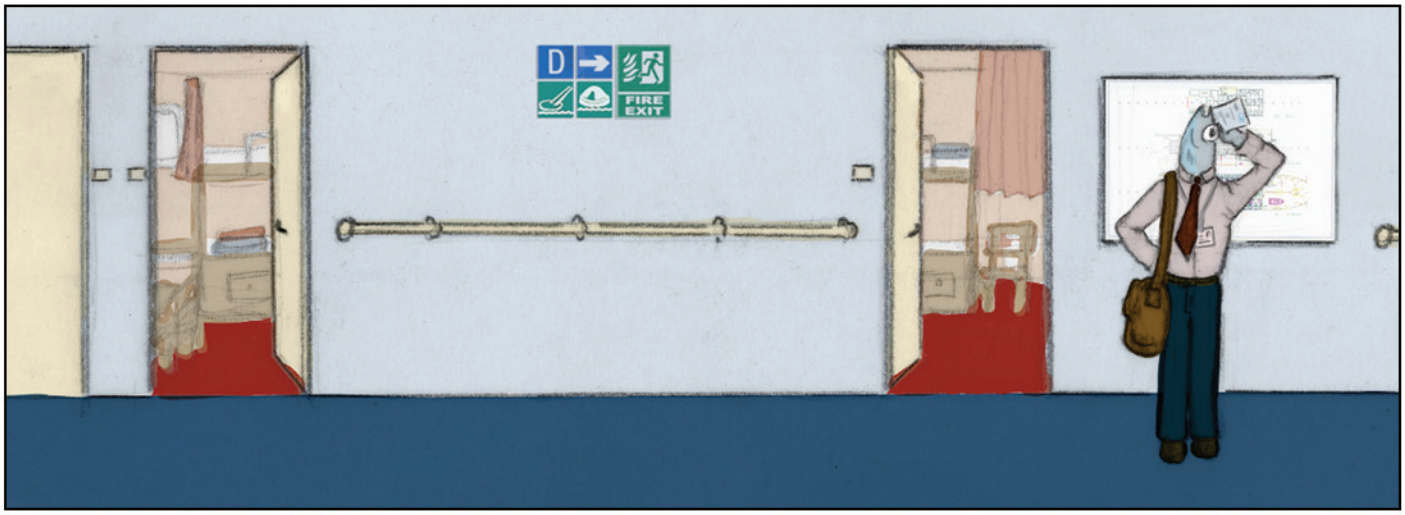
PUES COMO NO NOS DEMOS PRISA NO ESTAREMOS PRESENTES EN LA FOTO PARA LA POSTERIDAD ...

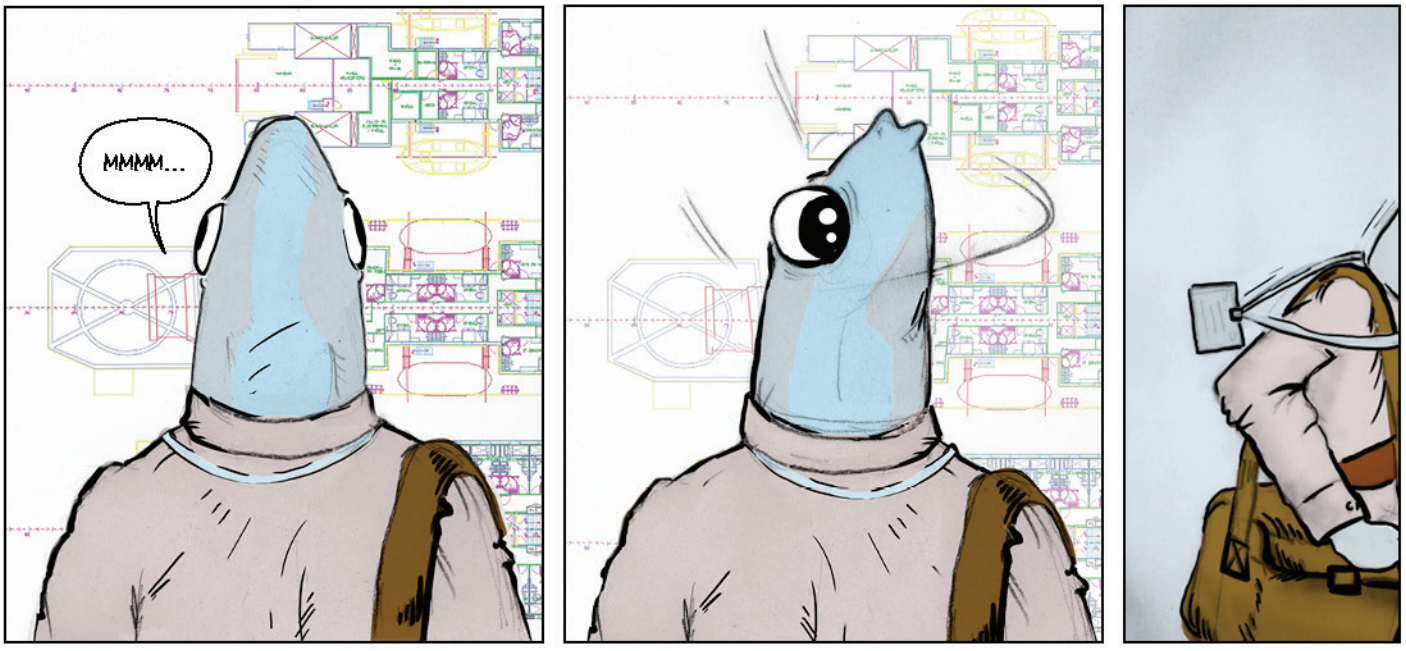
¡CARLOS! ¡COMANDANTE! ¡QUE YA ESTAMOS TODOS LISTOOOS!

NOOO, NO DISPARES ¡ESPERAAAAAA!

CLIK!

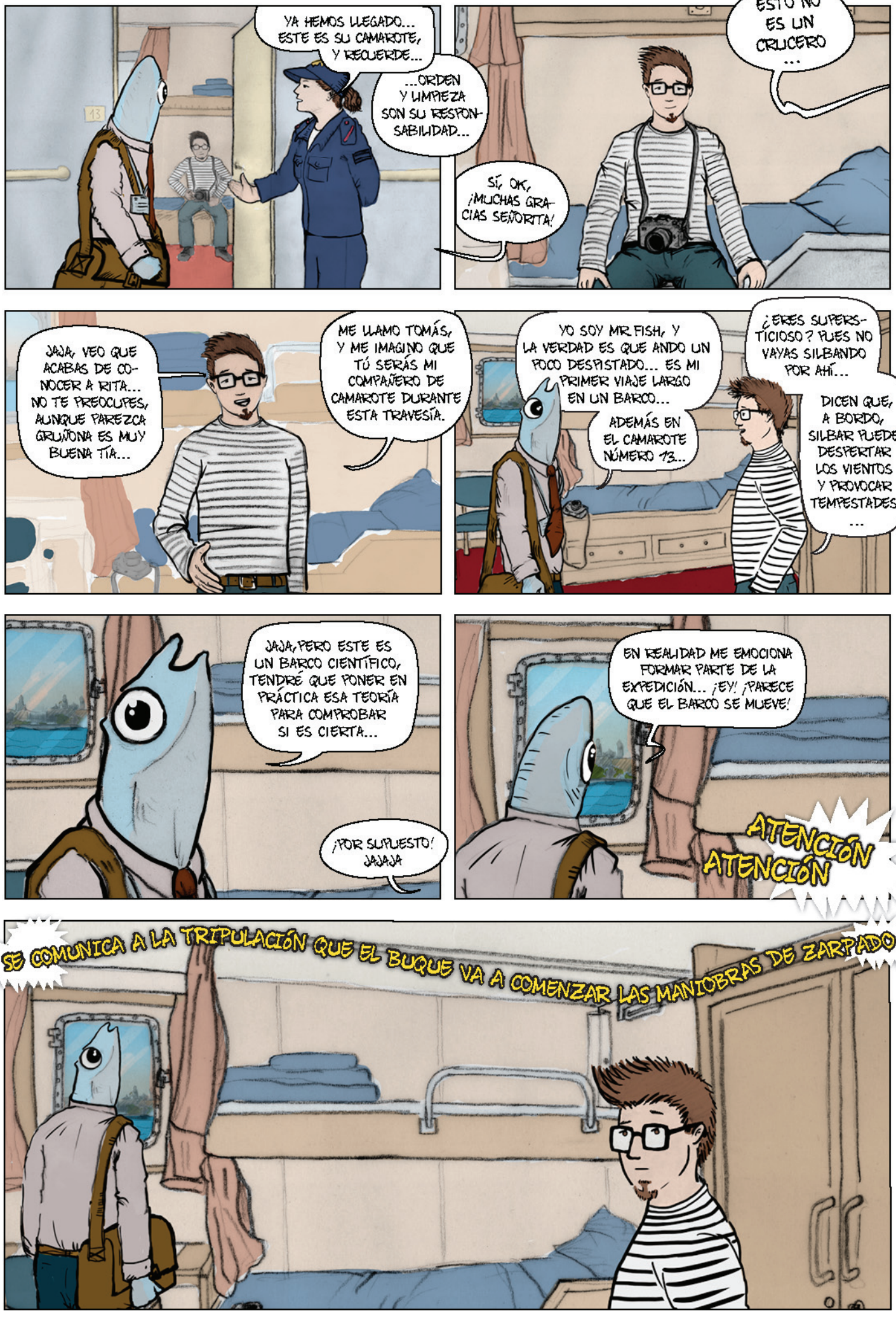
EXPEDICIÓN MALASPINA
Mr. FISH
Nº 013
A VER...
104

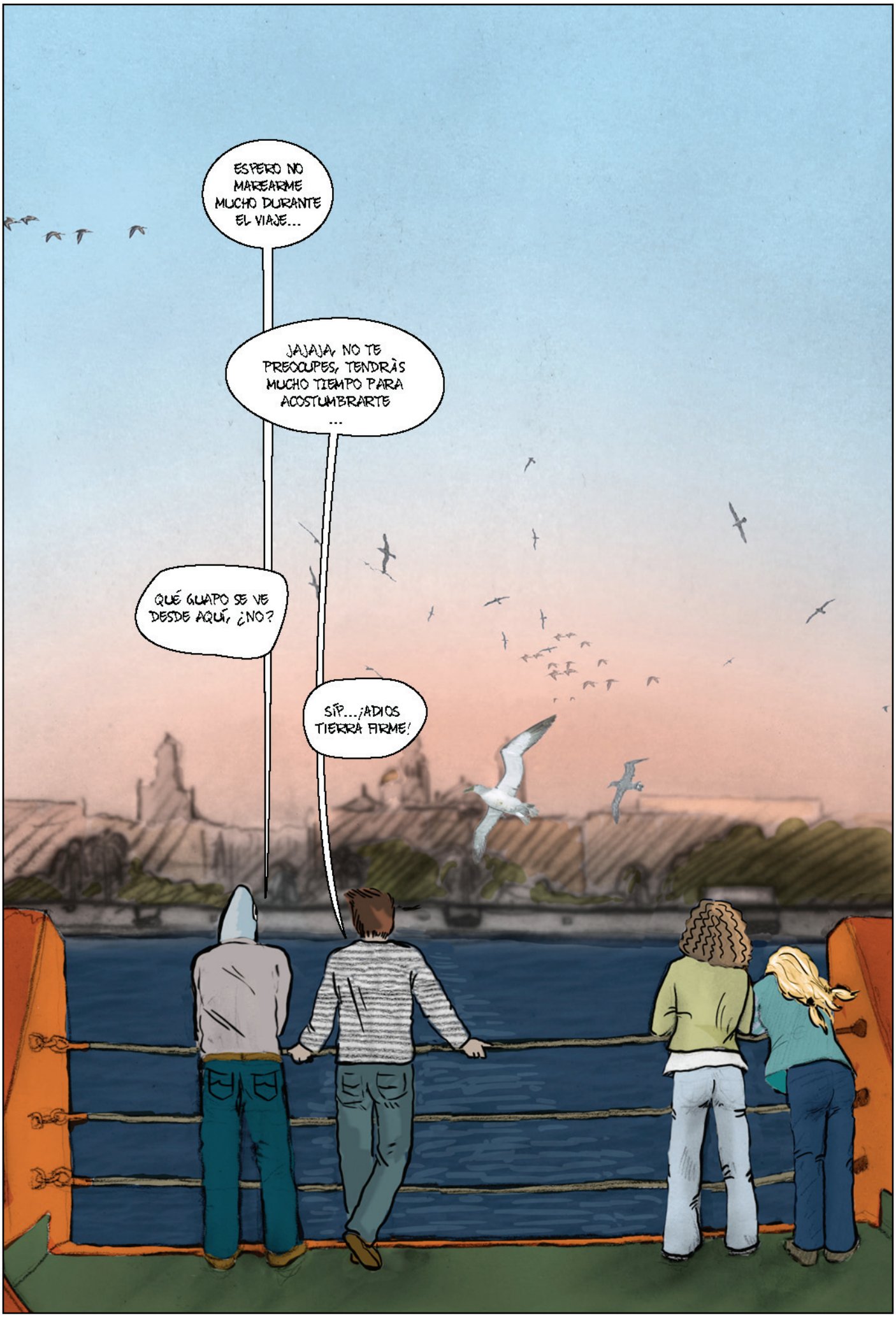

FIRE EXIT


MMMM...

¡EY!
¡ESPERE!

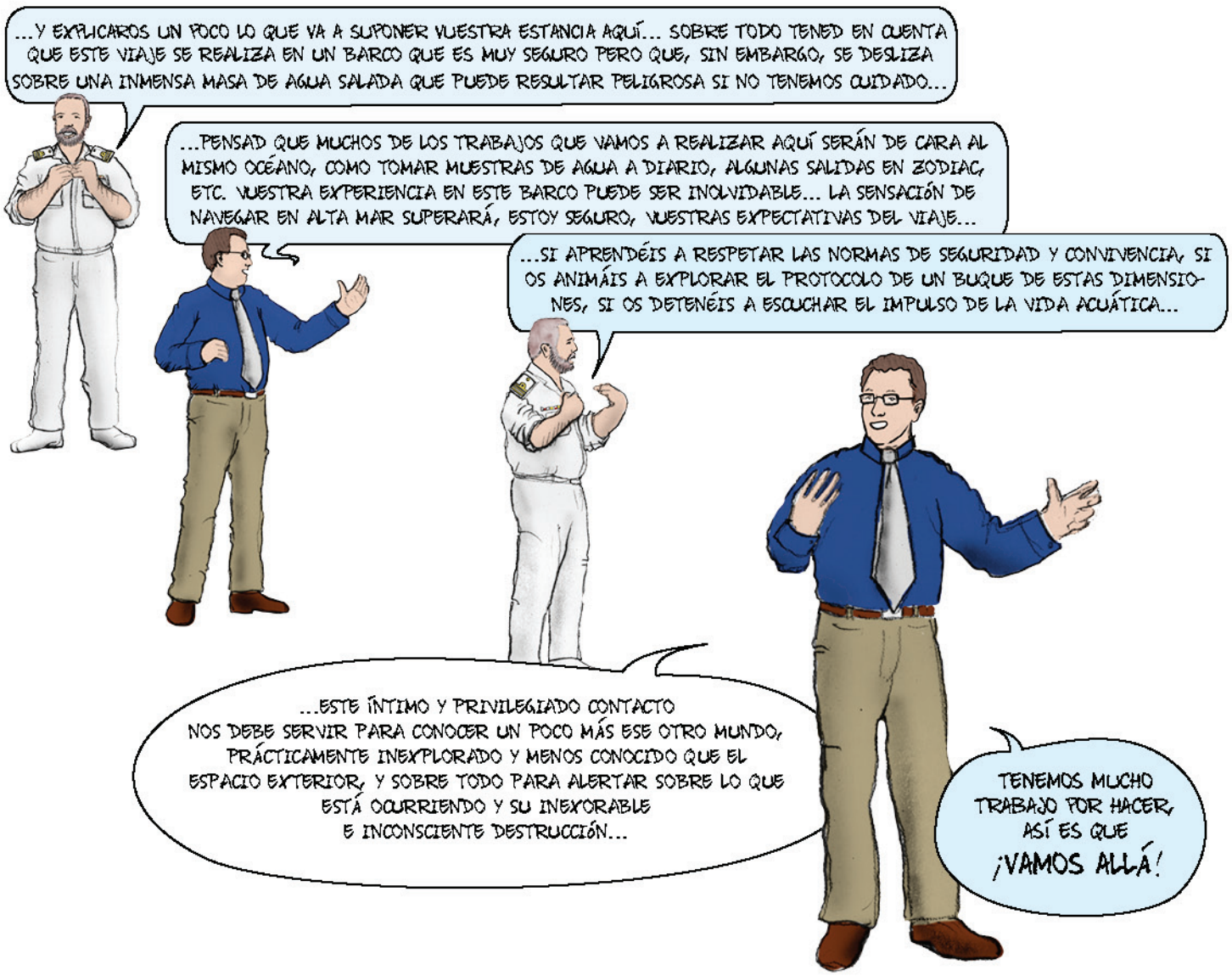
HOLA, BUENOS DÍAS, PERDÓN, ME HE PERDIDO... NO ENCUENTRO MI CAMAROTE, EL NÚMERO TRECE.
CUBIERTA 2, A ESTRIBOR, CAMAROTE 13.
OK, MEJOR LE INDICO... SÍGAME, POR FAVOR..
AQUÍ, EN ESTA CUBIERTA, ES DONDE SE ALOJAN LOS CIENTÍFICOS Y PERSONAL CIVIL EN GENERAL. USTED SE DESORIENTÓ UNA MÁS ABAJO, QUE ESTÁ DESTINADA A LA MARINERÍA...
...DEBE TENER EN CUENTA, ADEMÁS, QUE USTED Y SU COMPAÑERO SON QUIENES DEBEN MANTENER EL ORDEN Y LA LIMPIEZA DE SU CAMAROTE, ASÍ COMO SEGUIR CIERTAS NORMAS DE CONVIVENCIA QUE...¿EH?


YA HEMOS LLEGADO... ESTE ES SU CAMAROTE, Y RECUERDE...
...ORDEN Y LIMPIEZA SON SU RESPONSABILIDAD...
SÍ, OK, ¡MUCHAS GRACIAS SEÑORITA!
ESTO NO ES UN CRUCERO ...
JAJA, VEO QUE ACABAS DE CONOCER A RITA... NO TE PREOCUPES, AUNQUE PAREZCA GRUÑONA ES MUY BUENA TÍA...
ME LLAMO TOMÁS, Y ME IMAGINO QUE TÚ SERÁS MI COMPAÑERO DE CAMAROTE DURANTE ESTA TRAVESÍA.
YO SOY MR FISH, Y LA VERDAD ES QUE ANDO UN POCO DESPISTADO... ES MI PRIMER VIAJE LARGO EN UN BARCO...
ADEMÁS EN EL CAMAROTE NÚMERO 13...
¿ERES SUPERSTICIOSO? PUES NO VAYAS SILBANDO POR AHÍ...
DICEN QUE, A BORDO, SILBAR PUEDE DESPERTAR LOS VIENTOS Y PROVOCAR TEMPESTADES ...
JAJA, PERO ESTE ES UN BARCO CIENTÍFICO, TENDRÉ QUE PONER EN PRÁCTICA ESA TEORÍA PARA COMPROBAR SI ES CIERTA...
¡POR SUPUESTO! JAJAJA
EN REALIDAD ME EMOCIONA FORMAR PARTE DE LA EXPEDICIÓN... ¡EY! ¡PARECE QUE EL BARCO SE MUEVE!
ATENCIÓN ATENCIÓN
SE COMUNICA A LA TRIPULACIÓN QUE EL BUQUE VA A COMENZAR LAS MANIOBRAS DE ZARPADO


ESPERO NO MAREARME MUCHO DURANTE EL VIAJE...
JAJAJA, NO TE PREOCUPES, TENDRÀS MUCHO TIEMPO PARA ACOSTUMBRARTE ...
QUÉ GUAPO SE VE DESDE AQUÍ, ¿NO?
SÍP...¡ADIOS TIERRA FIRME!

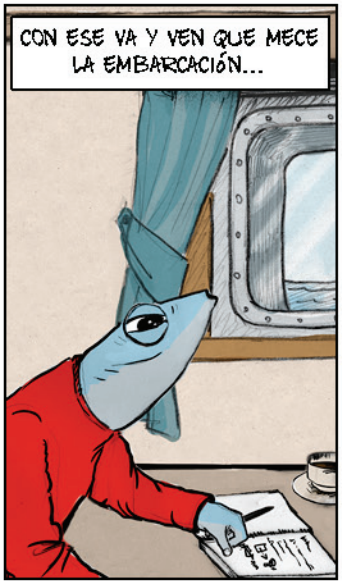
DIARIO DE A BORDO.

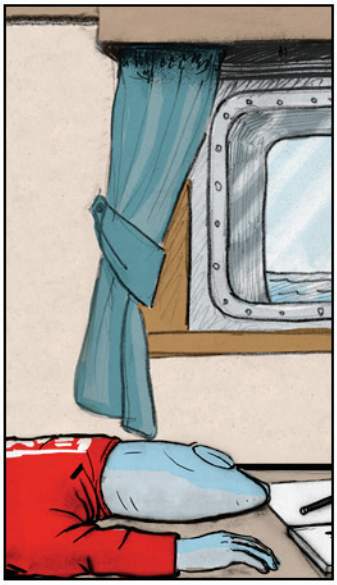
DIA 1. HOLA, SOY MR.FISH (NO SÉ POR QUÉ MI MADRE ME PUSO ESE NOMBRE) Y ACABO DE EMPEZAR UN VIAJE A BORDO DEL BUQUE OCEANOGRÁFICO "HESPÉRIDES". MI MISIÓN DURANTE ESTA TRAVESÍA DE SIETE MESES DANDO LA VUELTA AL MUNDO SERÁ DOCUMENTARME PARA ESCRIBIR UNA NOVELA JUVENIL DE VIAJES, AVENTURAS Y CIENCIA... Y QUÉ MEJOR PARA ELLO QUE EMBARCARME EN LA EXPEDICIÓN MALASPINA, SOBRE TODO SI TIENE EL DESAFÍO DE PROFUNDIZAR EN EL CONOCIMIENTO DEL CAMBIO CLIMÁTICO ESTUDIANDO NUESTROS OCÉANOS...



ESTAS JORNADAS ESTÁN SIENDO AGOTADORAS...HE IDO DE AQUÍ PARA ALLÁ BUSCANDO INSPIRACIÓN PARA MI NOVELA...

...EN UN AMBIENTE CARGADO DE MUCHA ILUSIÓN, TRABAJO, DESCUBRIMIENTOS...


CON ESE VA Y VEN QUE MECE LA EMBARCACIÓN...



MR FISH, DESPIERTA, SOY MALASPINA...
...ASÍ NO PODREMOS EXTRAER MÁS DEL FONDO...
...SE HA ENREDADO EL CABLE...
...NO CONSEGUIREMOS EL ORO AZUL...
TIENES QUE SABER LO QUE OCURRE EN ESTE BARCO...
...TIENES QUE DESPERTAR...
...DESPIERTA...

¡DESPIERTA!

UF, POR UN MOMENTO PENSÉ QUE ESTABA AQUÍ ALEJANDRO MALASPINA Y...

...QUE HABLABAN LOS CHICOS DE... ME PARECIÓ QUE...

CÓMO ME MOLARÍA BAJÁ DE BUSO, A LA PRÓXIMA ME VENGO YO CON ER NEOPRENO...

...DE MOMENTO HAN BAJADO LOS BUZOS A VER SI SE HA ENREDADO EL CABLE CON LA HÉLICE, QUE ES LO MÁS PROBABLE...

ESPEROW QUE NO SEA DEMASIADOW GRAVE EL PROBLEMO...

¡Y YO CON LA CÁMARA SUBMARINA!

¡HOLA!

¿QUÉ PASA FISH!

¡LA BELLA DURMIENTE! ¡MENÚA SIESTA TAS PEGAO PESCAO!

MIRA, TE PRESENTO A MARA, DEL GRUPO DE BIOLOGÍA. MARA, ESTE ES MR FISH, MI COMPAÑERO DE CUARTO DEL QUE TANTO TE HE HABLADO.

SÍ, CREO QUE NOS VIMOS EL PRIMER DÍA...

¡CLARO! ¡EL PESCAÍTO DEL PASILLO! ¡YA ERA HORA DE QUE NOS CONOSIÉRAMOS!

EY! ESTO ES TU AMIGOW DE CAMAROTE? HOW CUTE!... SERÁ MUY BUENO SI NOS VISITAS EN EL LABORATORIOW. PUEDES DESCUBRIR COUSAS MUY INTERUESANTES

SÍ, SÍ... ESTOOO... UNA PREGUNTITA... ¿Y ESO DEL ORO AZUL DEL QUE HABLÁBAIS... ¿QUÉ ES?

PUES PA ESO HEMOS VENÍO AQUÍ, A SACÁ UN TESORO DER FONDO DEL MAR... PERO NO TE CREAS QUE LO VAMO A REPARTÍ CONTÍO... ¡CIAO PESCAÍTO!

¿SABES? YO SÍ QUE VOLVÍ CON UN TESORO. OCHO MILLONES DE PESOS TRAJE. UNA QUINTA PARTE DEL VALOR DE TODO EL ORO EN LAS ARCAS DEL BANCO DE SAN CARLOS. ESO SÍ QUE ERA UN TESORO PARA ELLOS. PERO NO SUPIERON MIRAR MÁS ALLÁ DE SUS NARICES...

¡¡MALASPINA!! ... ¿UN TESORO?

¡ESTO ES GENIAL! DESCUBRIRÉ DE QUÉ SE TRATA ESTE GRAN SECRETO... ¡POR FIN, LA INSPIRACIÓN! ¡BUEN MATERIAL PARA MI NOVELA!

BUENOS VIENTOS TE ACOMPAÑEN, GRUMETE ...

Tesoro AZU

EL PRIMER DÍA ME ADVIRTIÓ TOMÁS SOBRE LOS EFECTOS QUE EL SILBAR PUEDE PROVOCAR SOBRE LOS VIENTOS
...
VIEJAS HISTORIAS MARINERAS... IGUAL QUE DEJARSE LLEVAR POR EL CANTO DE LAS SIRENAS, BUSCAR TESOROS...

LLEVO VARIOS DÍAS BUSCANDO PISTAS SOBRE EL ORO AZUL Y DE MOMENTO TODO APUNTA A QUE ES OTRA DE ESAS LEYENDAS DE PIRATAS, PORQUE AQUÍ NADA HUELE A TESORO...

... SI NO TE CREES LO Q... ENTO AHÍ PRUEBA TÚ Y VERÁS SI ES TU TESORO...

...DEBEN ANDAR MUY INTRANQUILOS POR EL INCIDENTE DEL OTRO DÍA CON EL CTD... PARECE QUE SE LES ENREDÓ EL CABLE CON LA HÉLICE DEL BARCO...

...BUAH, COMO PIERDAN MÁS CABLE LA QUE SE VA A LIAR...

SIN EL CTD PODEMOS DAR POR FINALIZADA LA EXPEDICIÓN ...

CARA DE PEZ

¡PAR, TE DA LA VI...

TÚ BUSCAS EN SUEÑOS*

POR SUERTE LOS BUZOS CONSIGUIERON SOLUCIONAR EL ENREDO DEL CABLE... A LOS CIENTÍFICOS LES CAERÍA UNA BUENA SI LLEGAN A PUERTO SIN HABER CONSEGUIDO DEL FONDO DEL MAR TODA ESA RIQUEZA DE LA QUE TANTO HABLAN ...

ESTO PARECE UNA BUENA PISTA... ¡POR FIN!

TESORO AZUL, ¡ALLÁ VOY!!

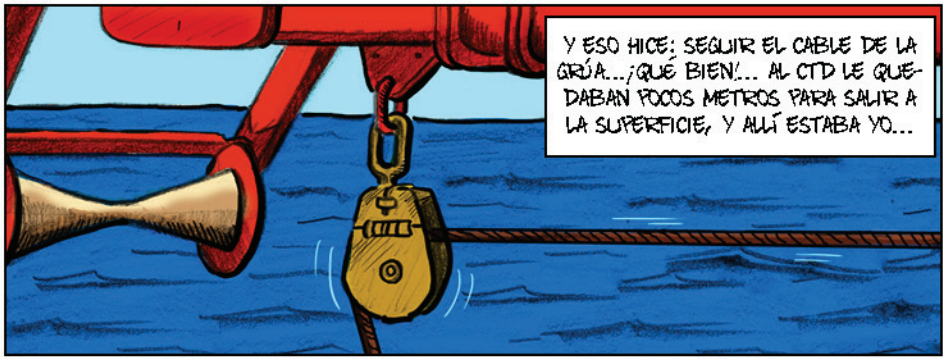
*TEMA "TESORO (VENGUE)" ORIGINARIO DEL GRUPO OJOS DE BRUJO.

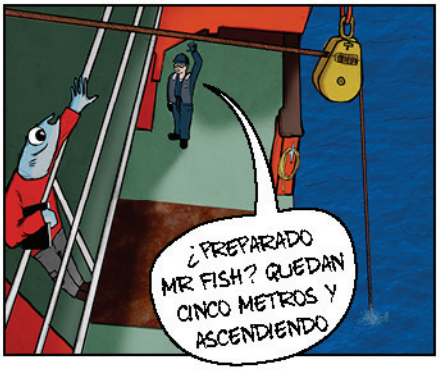
SIGUIENDO LA PISTA DE LA CONVERSACIÓN DE LOS MARINEROS LLEGUÉ HASTA ASIER, MIEMBRO DE LA UNIDAD DE TECNOLOGÍA MARINA Y QUIEN MANEJABA LA GRÚA PARA SACAR EL CTD DEL MAR...

EY MR FISH, ¡QUÉ SORPRESA! QUE, ¿CÓMO VAS CON TU NOVELA?

AHÍ VA, AHÍ VA... VENGO A INSPIRARME CON EL CTD, A VER QUÉ SECRETOS TRAE A LA SUPERFICIE...

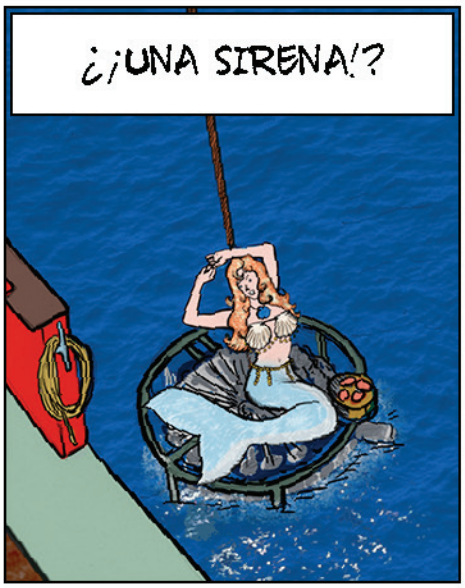
PUES ESTOY A PUNTO DE SACARLO DEL AGUA, TÚ SIGUE EL CABLE...


Y ESO HICE: SEGUIR EL CABLE DE LA GRÚA...¡QUÉ BIEN!... AL CTD LE QUEDABAN POCOS METROS PARA SALIR A LA SUPERFICIE, Y ALLÍ ESTABA YO...

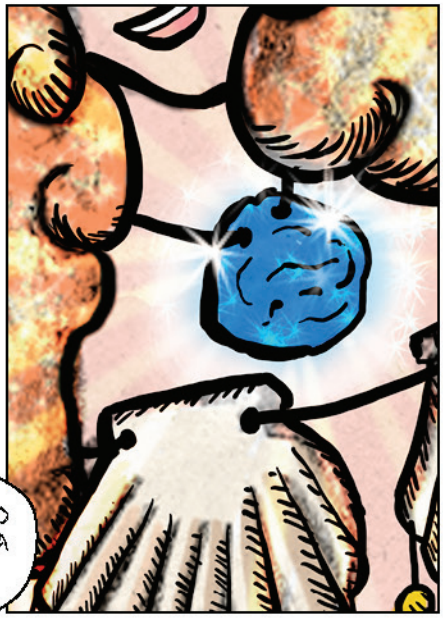

¿PREPARADO MR FISH? QUEDAN CINCO METROS Y ASCENDIENDO

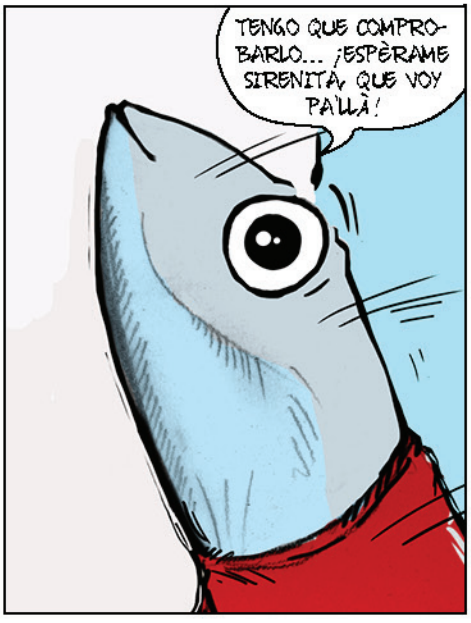
PUEDE QUE ESTE APARATO SEA LA CLAVE, YA QUE LO SUMERGEN HASTA 4.000 METROS, Y QUIÉN SABE...

...LO QUE EXTRAERÁN DE LAS PROFUNDIDAES... PUEDE QUE SÓLO AGUA... O QUIZÁS...


¿¡UNA SIRENA!?

¡NO PUEDE SER! TIENE ALGO COLGADO AL CUELLO...¡PODRÍA SER PARTE DEL TESORO AZUL!

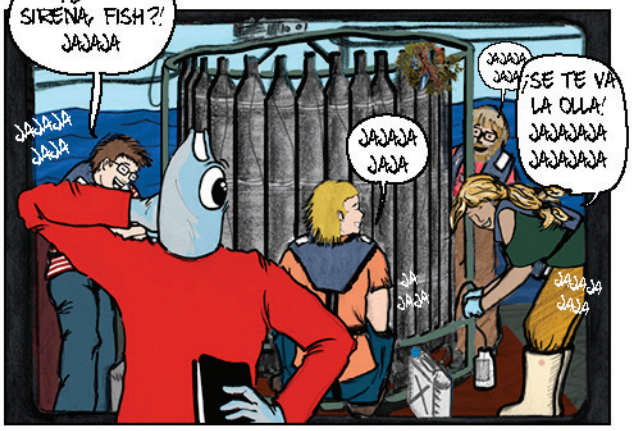


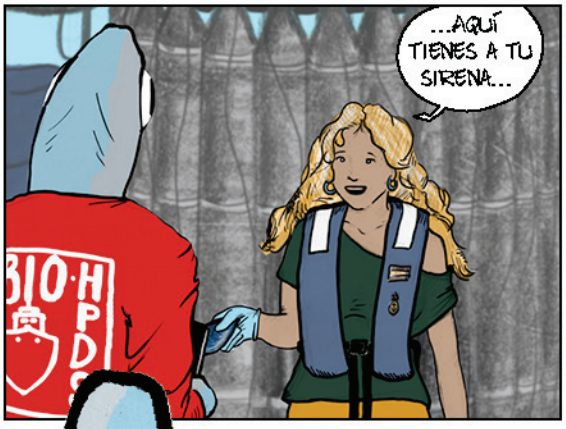

TENGO QUE COMPROBARLO... ¡ESPÉRAME SIRENITA, QUE VOY PA'LLÀ!

DESPACIO, DESPACIO... QUE YA LO TENGO...

ASIER ¡LO TENGO! YA PUEDES TRAERLO HACIA ACÀ...

VENGA CHICOS ¡EL CTD YA ES TODO VUESTRO!





AQUÉL MEJILLÓN NO PARECÍA UNA DESLUMBRANTE JOYA DE UN TESORO PERDIDO... ME HABÍA ILUSIONADO TANTO QUE CREÍ QUE AQUELLA MÁQUINA SUBMARINA TRAERÍA CONSIGO RESTOS DE GALEONES HUNDIDOS Y MONEDAS DE ORO AZUL...

QUIZÁS ME ESTÉ EQUIVOCANDO EN MI BÚSQUEDA DEL TESORO... CREO QUE YA ES HORA QUE DEJE DE FANTASEAR Y ME PASE POR LOS LABORATORIOS PARA VER LO QUE HACEN ALLÍ...

...SE LE HACÍAN AL OCÉANO TODO TIPO DE ANÁLISIS Y PRUEBAS PARA DETERMINAR SU ESTADO DE SALUD...
LOS DÍAS SIGUIENTES LOS DEDIQUÉ A EXPLORAR LOS LABORATORIOS. ENCONTRÉ UN AMBIENTE DESENFADADO, SIEMPRE LLENOS DE CIENTÍFICOS DE UN LADO A OTRO QUE TRABAJABAN EN ARMONIOSA COOPERACIÓN COMO SI FUERAN UNO, EL ESPÍRITU MALASPINA LO LLAMAN. MÁS DE 400 JÓVENES CIENTÍFICOS PASARÁN POR AQUÍ AL TÉRMINO DE LA EXPEDICIÓN. LOS QUE AHORA ESTÁN ME RECIBEN CON ENTUSIASMO PARA CONTARME LO QUE HACEN (CREO QUE QUIEREN SALIR EN MI NOVELA).
...ANALIZAN CADA GOTA DE AGUA EN BUSCA DE CONTAMINANTES QUE PUEDAN REPERCUTIR EN LA SALUD DEL OCÉANO Y SUS HABITANTES...
...ALGUNOS DE LOS INSTRUMENTOS QUE EMPLEAN SON REALMENTE CURIOSOS...

...A VECES, EN LAS REDES SE QUEDABAN ATRAPADOS PECES QUE DESPUÉS DEVOLVÍAN AL MAR...
...SE ESTUDIAN LOS GASES QUE EL OCÉANO DESPRENDE Y QUE SON NECESARIOS PARA LA FORMACIÓN DE LAS NUBES...
...ESTUDIAN LOS PEQUEÑOS ANIMALES FUNDAMENTALES PARA LA VIDA MARINA Y SU COMPORTAMIENTO ANTE LOS CAMBIOS DEL OCÉANO (TEMPERATURA, SALINIDAD, ACIDEZ, ETC.)...
...MUCHAS DE LAS ESPECIES QUE RECOGEN DEL OCÉANO PARECEN VENIR DE OTRO MUNDO...