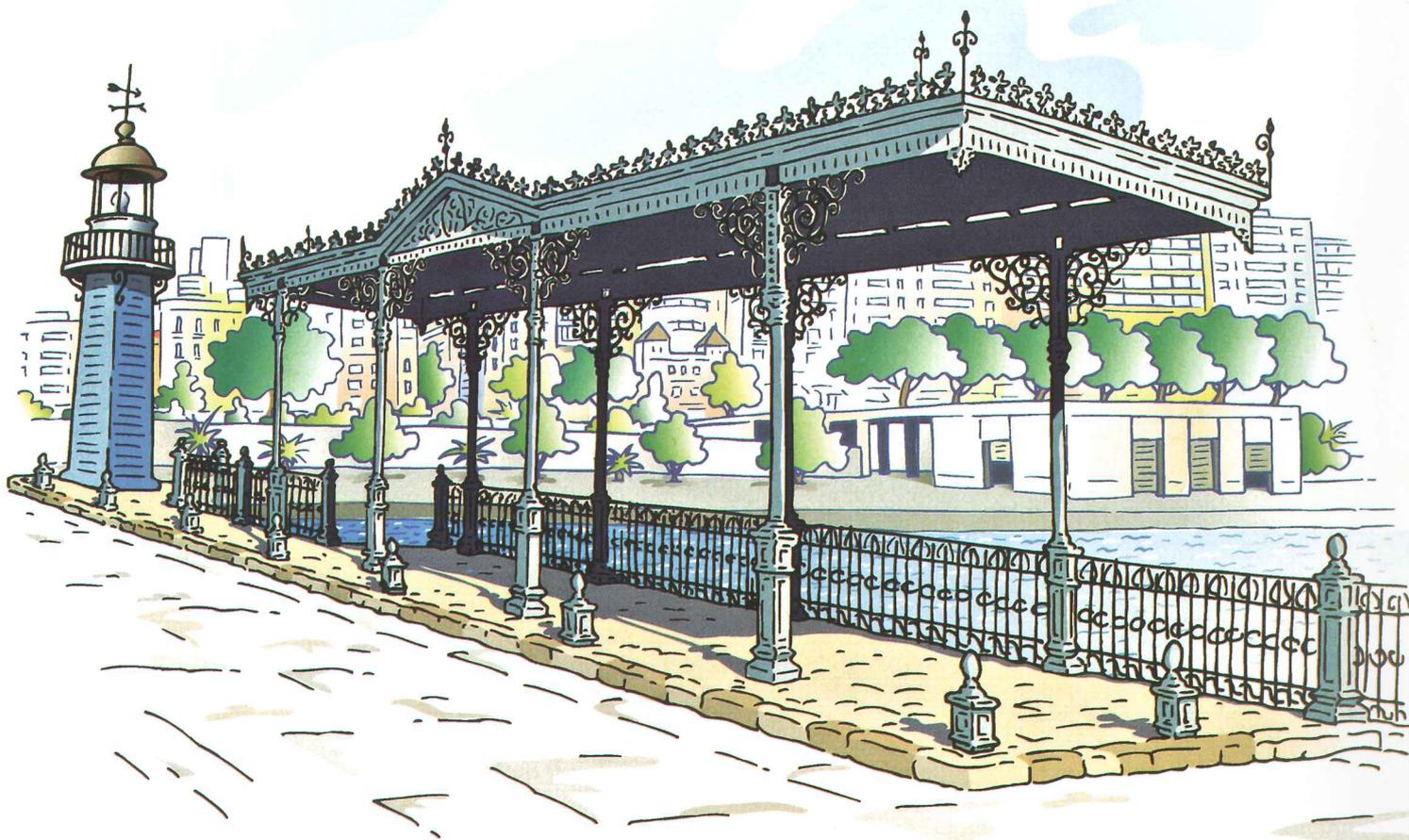




# Puertos de Tenerife

Autoridad Portuaria de S/C de Tenerife

## EL PUERTO DE SANTA CRUZ DE TENERIFE UN RECURSO PEDAGÓGICO PARA LA ENSEÑANZA



JOSÉ MANUEL LEDESMA ALONSO



Estimados compañeros y compañeras:

La incorporación de la Educación Ambiental en el curriculum escolar ha supuesto el reconocimiento del importante papel que juega el medio ambiente en la vida de las personas y en el desarrollo de la sociedad con un fuerte componente actitudinal sobre los valores.

Por ello, con el fin de complementar la visita didáctica que Vds. realizan con su alumnos y alumnas al Puerto de Santa Cruz de Tenerife, dentro del Programa de Educación Ambiental CONOCE NUESTRO PUERTO, tengo a bien presentarles estos Materiales con los que podrá trabajar, desde la transversalidad, en todas las áreas de curriculum o tomarlo como un Centro de Interés relacionado con la mar, los transportes, la pesca, la agricultura de exportación-importación, la industria, los servicios, etc.

Estas Unidades Didácticas tratan de la interrelación del mar con el hombre; la exportación e importación de los productos necesarios para nuestra subsistencia; la llegada y salida de personas de distintas épocas, razas y culturas; los impactos ambientales en la mar y los puertos, etc.

A su vez, contiene datos y curiosidades relacionados con nuestra identidad cultural, literaria, religiosa y artística; lleva un plano de las instalaciones portuarias y un extenso vocabulario relativo al puerto, la mar y los barcos.

También les pueda ayudar para orientarlos, vocacional y profesionalmente, de los distintos estudios y profesiones relacionadas con el entorno.

Espero y deseo que estos materiales les puedan facilitar propuestas didácticas con vistas a formar a las futuras generaciones.

JOSÉ MANUEL LEDESMA ALONSO  
Creador y Coordinador del  
Programa "Conoce Nuestro Puerto"

## PRÓLOGO

Resulta muy difícil interpretar la Historia y la realidad actual de Santa Cruz de Tenerife si no se tiene en cuenta la existencia de un importante Puerto en el que coexisten múltiples formas de actividad, en algunos casos muy poco conocidas.

La elección de su emplazamiento vino determinada por las ventajas naturales que ofrecía su fondeadero pero los distintos proyectos de ampliación realizados por los ingenieros militares y civiles a lo largo de sus cinco siglos de historia, han logrado transformar aquel primer desembarcadero en uno de los Puertos más florecientes del Archipiélago gracias a la cantidad y calidad de los servicios que se prestan a los barcos, a las mercancías y a los pasajeros.

Su situación estratégica hizo que los navíos en los que viajaban colonizadores, científicos, soldados y emigrantes, camino del Nuevo Mundo, y que arribaban para reponerse de agua, vino, alimentos frescos, etc. nos dejaran un conglomerado de culturas y civilizaciones con el consiguiente desarrollo económico, social y cultural; iniciativa que continuarían los trasatlánticos de la emigración y los cruceros de turismo repletos de viajeros interesados por conocer los relatos de nuestras costumbres y los grabados de la flora que escritores y pintores ingleses, franceses y alemanes dejaron en sus obras.

Paralelamente, este florecimiento comercial atrajo también la codicia de las potencias rivales de España y los piratas y corsarios de diversas naciones comenzaron a saquear nuestra Villa y Puerto, hecho que obligó a construir un sistema defensivo, formado por castillos y baterías.

Hoy, el puerto de Santa Cruz de Tenerife puede considerarse como un gran centro de actividad mercantil, tanto industrial como agrícola, debido a que en sus explanadas se almacenan y distribuyen todos los productos de exportación e importación.

Con el fin de que sus alumnos conozcan la importancia que han tenido y tienen los puertos para los isleños, les invito a dejarse llevar por este maravilloso trabajo del profesor José Manuel Ledesma Alonso, creador y coordinador del Programa Conoce Nuestro Puerto, cuya recopilación de estos materiales son el testimonio de los instantes vividos en su quehacer diario durante quince años y del que me consta le ha dedicado muchas horas de trabajo en su investigación.

Luis Suárez Trenor  
Presidente de la Autoridad Portuaria  
de Santa Cruz de Tenerife

# ÍNDICE GENERAL

## EL PUERTO

- 1.- ORGANIZACIÓN DEL PUERTO
- 2.- INFRAESTRUCTURA PORTUARIA
- 3.- CRUCEROS DE TURISMO
- 4.- BARCOS CON HISTORIA
  - 4.1.- La Palma
  - 4.2.- Jet-Foil
  - 4.3.- Fast Ferry
  - 4.4.- Queen Mary 2
  - 4.5.- Nuestra Señora de La Luz
  - 4.6.- Juan Sebastián Elcano
- 5.- CURIOSIDADES
  - 5.1.- Cambulloneros
  - 5.2.- Un barco encalla en el Parque Marítimo

## HISTORIA

- 1.- COLONIZACIÓN
- 2.- EMIGRACIÓN
- 3.- PIRATERÍA
  - 3.1.- Piratería berberisca
  - 3.2.- Piratería inglesa
  - 3.3.- Piratería francesa
  - 3.4.- Corsarios y Piratas tinerfeños
    - 3.4.1.- Amaro Pargo
    - 3.4.2.- Cabeza de Perro
    - 3.4.3.- Los hermanos Silva
- 4.- GESTAS HISTÓRICAS TINERFEÑAS
  - 4.1.- Derrota de Blake
  - 4.2.- Fracaso de Jennings
  - 4.3.- Nelson, el manco de Tenerife
- 5.- CURIOSIDADES
  - 5.1.- Tenerife en la vuelta al mundo de Magallanes-Elcano
  - 5.2.- La singular estadia de un barco-prisión
  - 5.3.- Puerto de Santa Cruz, tiempos históricos

## GEOGRAFÍA

- 1.- PUERTO COMERCIAL
- 2.- PRODUCTOS DE EXPORTACIÓN
  - 2.1.- Azúcar
  - 2.2.- Vino
  - 2.3.- Cochinilla
  - 2.4.- Barrilla
  - 2.5.- Hierba Pastel
  - 2.6.- Orchilla
  - 2.7.- Plátano
  - 2.8.- Tomate
  - 2.9.- Otros productos de exportación
- 3.- PUERTOS FRANCOS
- 4.- CURIOSIDADES
  - 4.1.- Orchilla. Primer Meridiano Cero de la Historia

## CIENCIAS

- 1.- MEDIO AMBIENTE
  - 1.1.- Lucha contra la contaminación del medio marino
  - 1.2.- Principales desastres ecológicos en la mar
- 2.- EPIDEMIAS

- 2.1.- Medidas preventivas
- 2.2.- Enterramientos
- 2.3.- Epidemias de Peste
- 2.4.- Epidemias de Fiebre Amarilla
- 2.5.- Epidemias de Viruela
- 2.6.- Epidemia de Cólera Morbo
- 3.- PUERTO INDUSTRIAL
  - 3.1.- Pesca en Canarias
  - 3.2.- Instituto Oceanográfico de Canarias y Planta de Cultivos Marinos
  - 3.3.- Acuicultura
  - 3.4.- Astilleros
  - 3.5.- Refinería de petróleos
  - 3.6.- Desaladora
  - 3.7.- Fábrica de cementos
- 4.- VIAJEROS CIENTÍFICOS
  - 4.1.- Científicos franceses
  - 4.2.- Científicos ingleses
  - 4.3.- Científicos alemanes
  - 4.4.- Científicos americanos
- 5.- VIAJEROS MÉDICOS
- 6.- CURIOSIDADES
  - 6.1.- Veintidós niños españoles llevaron por el mundo la vacuna de la viruela
  - 6.2.- El guía que acompañaba a los viajeros
  - 6.3.- La sabiduría popular de nuestros pescadores

## **LENGUA Y LITERATURA**

- 1.- POESÍA
  - 1.1.- Poetas que han cantado a la mar
  - 1.2.- Poetas que han cantado a los barcos
  - 1.3.- Poetas que han cantado al Puerto
  - 1.4.- Poetas que han cantado a la Farola del Mar
- 2.- ADIVINANZAS
- 3.- DECIRES
- 4.- VIAJEROS ESCRITORES

## **MÚSICA**

- 1.- COPLAS A LA MAR, LOS BARCOS, LAS FAENAS MARINERAS Y LA GENTE DE LA MAR.
- 2.- CANCIONES A LA FAROLA DEL MAR

## **ARTÍSTICA**

- 1.- FAROS
- 2.- LA FAROLA DEL MAR
- 3.- LA MARQUESINA
- 4.- VIAJEROS PINTORES

## **RELIGIOSO**

- 1.- SAN TELMO. PATRÓN DE LOS NAVEGANTES
- 2.- LA VIRGEN DEL CARMEN. PATRONA DE LA MARINA
- 3.- ENVANGELIZACIÓN DE AMÉRICA

## **ORIENTACIÓN**

- 1.- ESCUELA DE NÁUTICA
- 2.- INSTITUTO DE FORMACIÓN PROFESIONAL MARÍTIMO PESQUERO

## **VOCABULARIO MARÍTIMO**

## **BIBLIOGRAFÍA**