

Martha Coston



Biel Oliver Gelabert
2n A

BIOGRAFIA (Resumida)

Martha Jane Coston va ser una inventora i dona de negocis coneguda principalment per la seva invenció de la bengala de Coston, un dispositiu per emetre senyals a la mar que ha permès salvar milers de vides.

El 2006 Martha Coston va ser incorporada al Saló de la Fama dels inventors dels EUA. Va morir dia 9 de juliol del 1904 als 77 anys.



INVENT

Ella va ser l'inventora de la bengala Coston. Les bengales Coston van ser molt utilitzades per l'Armada dels EUA durant la Guerra Civil.

Les bengales Coston també van jugar una funció important per coordinar les operacions navals durant la batalla de Colina del Nord del 13 al 15 de gener de 1865.

Les bengales de Coston, s'utilitzaven per fer senyals entre els vaixells, advertint de condicions costeres perilloses, i demanant ajuda a altres embarcacions.



INVENT 1.2

La bengala està formada per una part inflamable per encendrer-la i una altre no inflamable per aguantar-la i no cremar-se.

Actualment també compten amb una peça a part que seveix especialment per exercir una força de fregament a la part inflamable i així poder encendrer-la meés fàcil i segur.

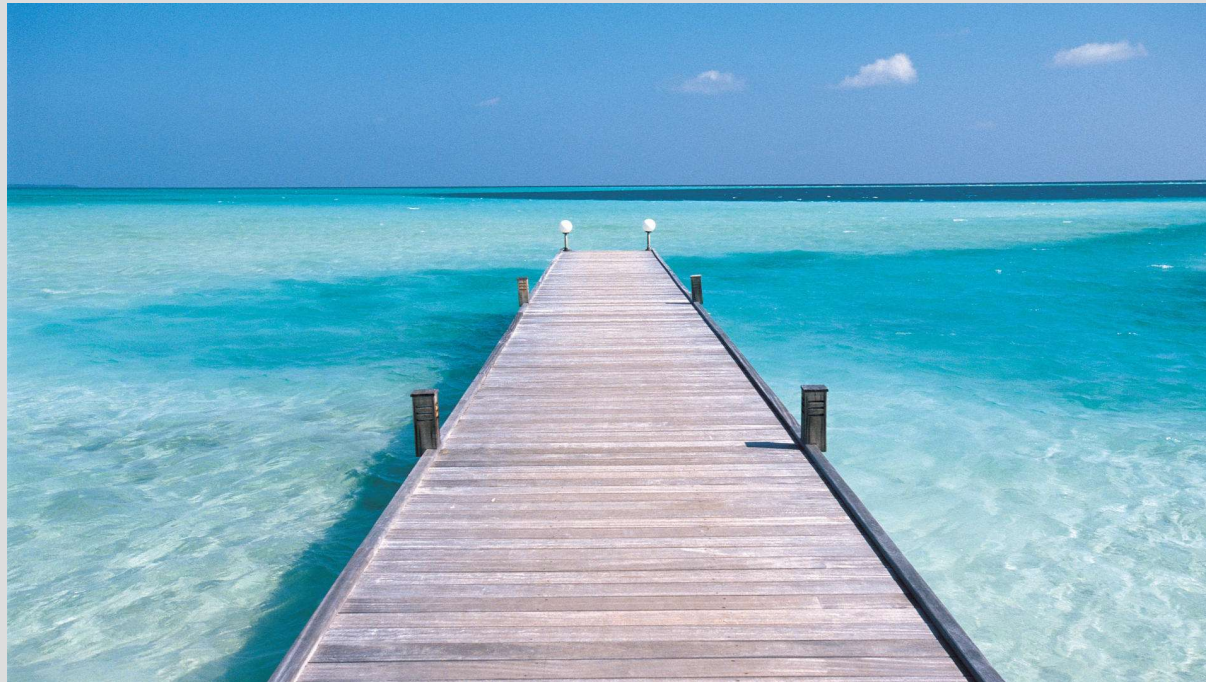


APORTACIÓ A LA SOCIETAT

L'invent de Martha Coston va ajudar a salvar moltes vides i també per altres assumptes com operacions militars.

Les bengales de Coston, s'utilitzaven per fer senyals entre els vaixells i demanant ajuda a altres embarcacions.

Això va fer que disminuís el nombre de morts al mar i que es salvassin moltes vides.



EVOLUCIÓ I ALTRES USOS

La bengala no ha tingut moltes variacions ja que desde el seu llançament feia la seva funció perfectament.

Encara que si que ha tengut altres usos (la majoria dolents) com per exemple, usar-les en camps de futbol i en manifestacions perilloses.



OPINIÓ PERSONAL

La meva opinió sobre aquest invent és bona perquè és molt útil en cas d'emergència i pot salvar vides. I pens que algunes maneres d'usar aquest invent s'han de retificar.



FIN

