



19 AÑOS
Desarrollando Tecnología
de Alto Impacto



Proyecto FondoPaz – Tumaco (Nariño)

www.cotecmar.com





10 AÑOS
Desarrollando Tecnología
de Alto Impacto



Proyecto FondoPaz – Tumaco (Nariño)

NUESTRAS OPORTUNIDADES



NUESTROS RETOS



- INESTABILIDAD ECONÓMICA MUNDIAL
- DESARROLLO ECONÓMICO
- REDUCCIÓN DEL PRESUPUESTO NACIONAL
- CAMBIOS EN LAS NORMAS TRIBUTARIAS
- MERCADO DE R&M
- INCENTIVOS A LA INDUSTRIA ASTILLERA EN PANAMÁ

**Desarrollar Soluciones
Tecnológicas para el
Beneficio Social**

2.



1.

**Soportar la evolución de las
capacidades de la ARC y
acompañar su estrategia de
internacionalización**

3.

**Liderar el desarrollo y
fortalecimiento de las
capacidades del sector Astillero**

Crecimiento de la participación de expositores

↑ 19%

90 expositores de la industria marítima.

Muestra Comercial

↑ 2%

91 Stands en la muestra comercial.



30 Marinas extranjeras participantes

LOGROS



77 ACTIVIDADES ACADÉMICAS



5 CONFERENCIAS
MAGISTRALES



9 PONENCIAS VIP



3 FOROS



60 PONENCIAS CIENTÍFICAS

XXVI Congreso panamericano de ingeniería naval, transporte marítimo e ingeniería portuaria-COPINAVAL

VI Congreso Internacional de Diseño e Ingeniería Naval

Sesión CXVIII de la Comisión Colombiana del Océano

Semana

“Colombia Nada como el Mar”

Fecha de Publicación: Marzo de 2019



LOGROS



RECONOCIMIENTOS



Revista DINERO – ANDI.
No. 18 ranking nacional de innovación



Premio a la Innovación en Bolívar
Empresa innovadora N°1 en Bolívar.



Premios Navega Nuestro Orgullo - ARC
Proyecto LinkCo - categoría Academia,
Ciencia y Tecnología



CERTIFICACIONES



Seguridad y salud en el
trabajo



Operador Económico
Autorizado



Laboratorio de
Metrología

LOGROS



INGRESOS OPERACIONALES

2019



Crecimiento
de ingresos
operacionales
con respecto
al 2018

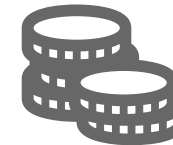
30%

2020



Aprobación
de ingresos
operacionales
con respecto
al 2019

11%



GASTOS DE FUNCIONAMIENTO

2019



Cumplimiento
monto
autorizado
para 2019

100%

2020



Aprobación de
gastos de
funcionamiento
con respecto al
2019

37,6%



Desarrollo Capacidades de la Armada de Colombia

Perspectiva Grupos de Interés



VENTA UNIDADES Y/O ARTEFACTOS NAVALES

INSTITUCIONAL



1

BUQUE OCEANOGRÁFICO

Plataforma de investigación científico - marina



1

BUQUE BALIZADOR



4

BOYAS



GUARDACOSTAS

01 Bote tipo B (Apóstol) y 01 Bote tipo C (de bahía)



VENTA UNIDADES Y/O ARTEFACTOS NAVALES

PARTICULAR

EXPORTACIONES

NACIONAL

1



GUATEMALA
Buque Apoyo Logístico y
Atención Humanitaria - BALC

2



HONDURAS
02 Botes de
Interdicción MMI35'

3



NAVIERA RIO GRANDE

03 Barcazas
Tanqueras



01 Empujador en
Arrendamiento con
Opción compra



Soluciones para la Industria Naval, Marítima y Fluvial

Perspectiva Grupos de Interés



VENTA UNIDADES Y/O ARTEFACTOS NAVALES

SEGURIDAD Y BENEFICIO SOCIAL



1 PLATAFORMA AVANZADA DE GUARDACOSTAS



1 EMBARCADERO FLUVIAL TIPO E



2 LANCHAS T.A.M.



4 BOTES DE APOYO FLUVIAL (BAF)



4 EMBARCADEROS FLUVIALES TIPO A



FONDOPAZ
Departamento Nariño



13 EMBARCADEROS FLUVIALES TIPO A



SISTEMA GENERAL DE REGALÍAS
Departamento Chocó

LOGROS

Beneficios por
ideas implementadas
\$ 569.828.428



GESTIÓN DE CIENCIA Y TECNOLOGÍA

Formulación y presentación
proyectos en SGR -
jalonamiento esperado
\$ 17.000.000.000

Mención de Honor

Finalista Categoría Innovación
Premios Portafolio

Curso

Ciencia, Tecnología e
Innovación para la EAN

Protección P.I.

Buque de Apoyo Logístico y
Cabotaje en Honduras como
Diseño Industrial

Proceso de protección

Mesa de Operaciones LinkCo
Y PAG como Diseño Industrial

Protección como obra artística

Dirección Nacional de
Derechos de Autor de 04
productos de COTECMAR

Transferencia Tecnológica

FASSMER – COTECMAR
Soldadura en Aluminio,
Diseño y Construcción
Buques

Convocatoria Patentes Colciencias

Selección de 02 dispositivos
de Cotecmar en el banco de
elegibles para financiar la
presentación de patente

Fondo Francisco José de Caldas

Administración recursos para
fortalecimiento portafolio
proyectos Ciencia y
Tecnología de la ARC

EXPECTATIVAS 2020



INVERSIÓN PDTI



Aprobación
PDTI 2020

89,7%



I+D+i

39%

Innovación
Gestión Tecnológica
Investigación y Desarrollo



S.I.A.O

5%

Formación de alto nivel
COLFUTURO
Bilingüismo



Infraestructura

50%

Maquinaria y Equipos
Locativas productivas
Locativas Administrativas



T.I.C

6%

Software
Hardware e Inf. Tecnológica
Licenciamiento
Seguridad información

EXPECTATIVAS 2020

XX Aniversario COTECMAR



Promoción imagen corporativa

Concursos y actividades de
fortalecimiento



Actividades académicas

Jornadas de Ciencia y
Tecnología
Foros Académicos



Infraestructura Científica y Tecnológica

Inauguración
Laboratorio de realidad mixta y
Escuela de Soldadura



Integración y bienestar

Integración de compañeros
Relacionamiento grupos de
interés



19 AÑOS
Desarrollando Tecnología
de Alto Impacto



Plataforma Avanzada Guardacostas – Tumaco (Nariño)