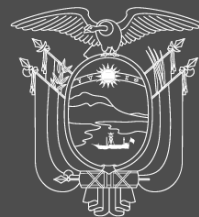


# RENDICIÓN 20 DE CUENTAS 23

Astilleros Navales Ecuatorianos – ASTINAVE EP



EL NUEVO  
**ECUADOR** III

# RENDICIÓN 20 DE CUENTAS 23



EL NUEVO  
**ECUADOR**

Astilleros Navales Ecuatorianos -  
ASTINAVE EP



**ASTINAVE EP**  
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS

## MISIÓN

Satisfacer las necesidades de reparación, carenamiento y construcción naval para el sector defensa y marítimo; y desarrollar soluciones integrales en el ámbito de los sistemas de defensa e industrial.

## VISIÓN

Ser el astillero líder para el desarrollo del sector de la defensa, marítimo e industrial, a nivel nacional en nuestras líneas de negocio, y una alternativa competitiva en el mercado regional.

[www.astinave.com.ec](http://www.astinave.com.ec)



EL NUEVO  
**ECUADOR**

Astilleros Navales  
Ecuatorianos – ASTINAVE EP



# LÍNEAS 2024 DE NEGOCIO



**ASTINAVE EP**  
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS

- ☑ *CONSTRUCCIÓN NAVAL*
- ☑ *CARENAMIENTO NAVAL*
- ☑ *REPOTENCIACIÓN NAVAL*
- ☑ *SISTEMAS DE DEFENSA*
- ☑ *SOLUCIONES PORTUARIAS*
- ☑ *SOLUCIONES COSTA AFUERA*
- ☑ *SOLUCIONES INDUSTRIALES*

[WWW.ASTINAVE.COM.EC](http://WWW.ASTINAVE.COM.EC)



EL NUEVO  
**ECUADOR**

Astilleros Navales  
Ecuatorianos – ASTINAVE EP

# Astilleros Navales Ecuatorianos – ASTINAVE EP: Capacidad Instalada

Contamos con instalaciones adecuadas para atender requerimientos del sector marítimo industrial y de la defensa.

## Planta Centro

Sede principal de la empresa en la cual se desarrollan los proyectos de construcción, repotenciación, mantenimiento y talleres del sector marítimo industrial



## Planta Sur

Cuenta con 2 diques flotantes que se encuentran ubicados en la base naval sur con fácil acceso al canal de tránsito aledaño al puerto marítimo, dedicados al mantenimiento de embarcaciones de mayor tonelaje.





# **EJECUCIÓN OPERATIVA DE LA CADENA DE VALOR**



# Ejecución de Proyectos

Proyecto	Línea de Negocio	Objeto del Negocio	Avance Físico
ALPHA	Construcción Naval	Adquisición de un Buque Logístico Multipropósito	56,00%
ZEUS	Repotenciación Naval	Recuperación de las Corbetas Galápagos, El Oro y Esmeraldas	15,81%
EPSILON	Repotenciación Naval	Gestionar el Desarrollo de Acuerdos y Ejecución de Acuerdos para la recuperación integral de la LGISAB Sistemas de Defensa (SDD)	100,00%
SISTEMA DE DEFENSA	Sistemas de Defensa	Brindar soluciones de hardware y software altamente escalables e innovadoras para las diferentes ramas y unidades de FF.AA., sector Naviero, Pesquero, Comercial de ASTINAVE EP.	70,00%
DELTA	Sistemas de Defensa	Implementación del sistema de vigilancia y monitoreo costero fase I	80,00%
NÉMESIS	Soluciones Portuarias	Cumplir el objeto del Contrato N° 151/2018 que contempla la Construcción de Puente sobre el estero Cobina y Rehabilitación de Estructura Portuaria las Esclusas.	99,99%
CENTAURI	Repotenciación Naval	Recuperación de las Lanchas Patrulleras Oceánicas Isla Fernandina e Isla Española.	1,00%
ARTEMISA	Construcción Naval	Suministro y entrega de una lancha guardacostas con capacidades oceánicas OPV	0.98%
FORCIS	Repotenciación Naval	Recuperación de las Lanchas Patrulleras Quito, Guayaquil y Cuenca	0.15%



# Ejecución de Proyectos



## PROYECTO ALPHA

BUQUE LOGÍSTICO  
MULTIPROPÓSITO



## PROYECTO ZEUS

REPOTENCIACIÓN DE LAS  
CORBETAS GALÁPAGOS, EL ORO  
Y ESMERALDAS



## PROYECTO ÉPSILON

RECUPERACIÓN INTEGRAL  
LGISAB



## PROYECTO SISTEMAS DE DEFENSA (SDF)

G400 LGSALV, G400 MPV



## PROYECTO DELTA

IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMA  
DE VIGILANCIA MARÍTIMA



## PROYECTO CENTAURI

RECUPERACIÓN  
LANCHAS PATRULLERAS OCEÁNICAS  
"FERNANDINA" Y "ESPAÑOLA".



## PROYECTO ARTEMISA

LANCHA GUARDACOSTAS  
CON CAPACIDADES OCEÁNICAS OPV



## PROYECTO FORCIS

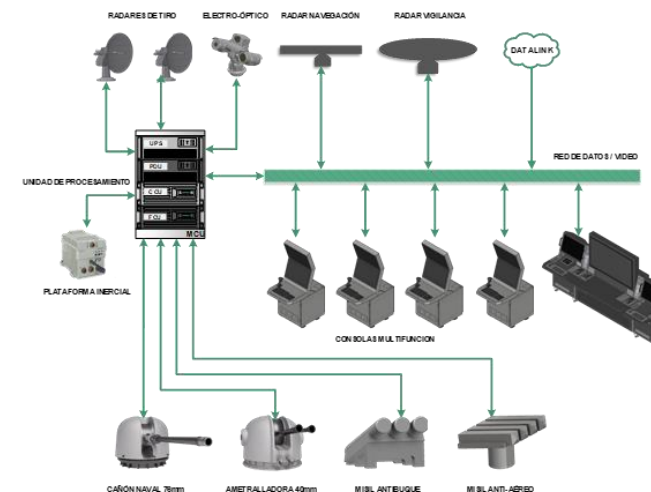
RECUPERACIÓN DE LA OPERATIVIDAD  
DE LAS LANCHAS PATRULLERAS  
"QUITO", "GUAYAQUIL" Y "CUENCA".





# PROYECTO SISTEMAS DE DEFENSA (SDF)

<b>Contrato:</b>	AAT-GAM-001, AAT-ALP-003, AAT-ALP-004, AAT-ZEU-001
<b>Fecha Suscrito:</b>	Julio 2022
<b>Cliete:</b>	Proyectos GAMMA, ALPHA, ZEUS
<b>Objeto Contractual:</b>	Grupo 400 y Sistemas C3, CMS, Datalink
<b>Precio Referencial:</b>	\$5.116.554,18
<b>Plazo:</b>	Diciembre 2024
<b>Estado:</b>	<b>En ejecución</b>



- Optimización VHF sistema DATALINK EC

### •FASE I

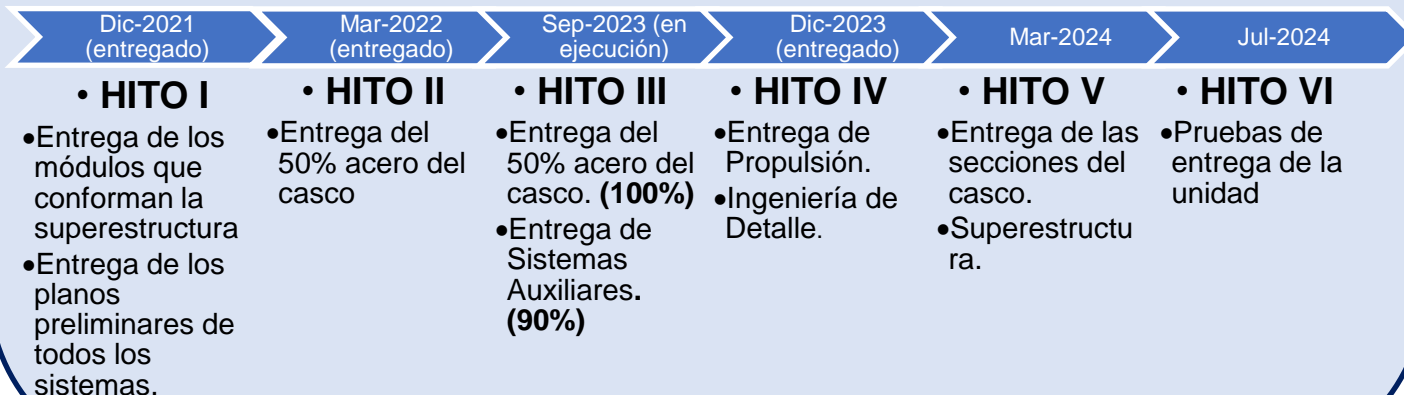
- Ingeniería para Sistemas de Vigilancia Marítima, Navegación y Comunicaciones (ZEUS)
- Desmontaje de los componentes de los Sistemas de Vigilancia Marítima, Navegación y Comunicaciones CORGAL (ZEUS)

- Sistema de navegación (LG San Salvador)
- Sistema de comando y control (LG San Salvador)
- Sistema de comunicaciones (LG San Salvador)

- Sistema de navegación (ALPHA)
- Sistema de comando y control (ALPHA)
- Sistema de comunicaciones (ALPHA)



# Proyecto ALPHA: Buque Logístico Multipropósito



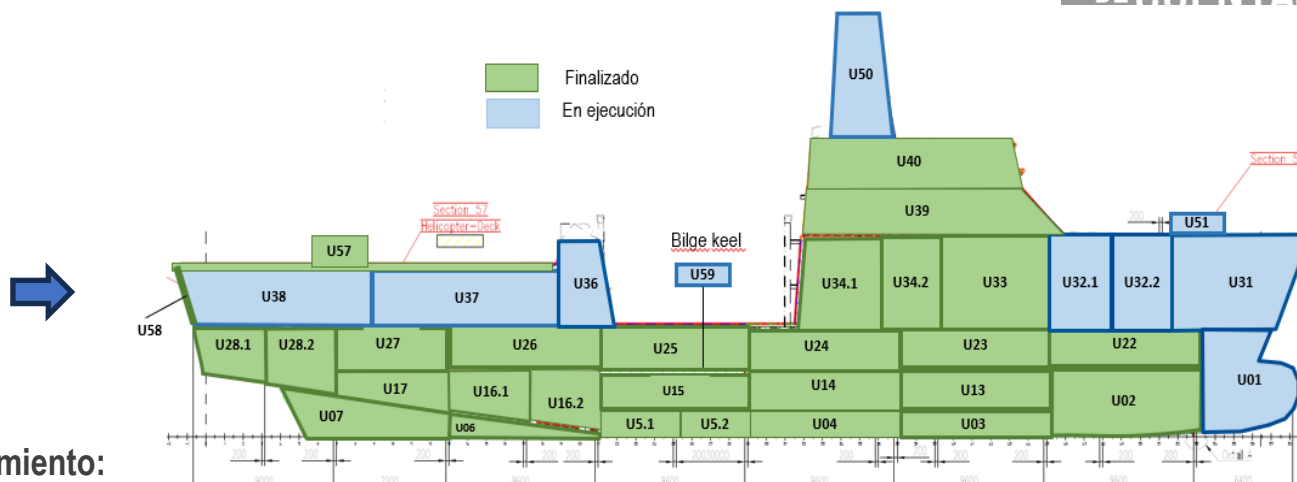
Aspecto	Descripción
<b>Contrato</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Contrato N° 2019-c-005 suscrito el 31 de octubre de 2019.</li> <li>• Contrato Modificatorio al Contrato Principal No. CM-2019-c-005 suscrito el 21 de diciembre de 2021.</li> </ul>
<b>Cliente</b>	Ministerio de Defensa Nacional
<b>Valor Contrato</b>	\$41.999.999,00.
<b>Plazo contractual</b>	1186 días calendario, contados a partir del día siguiente del pago del anticipo
<b>Anticipo</b>	\$ 9.474.546.578; pago recibido el 30 de diciembre de 2020.
<b>% Ejecutado</b>	57%
<b>Estado</b>	En ejecución



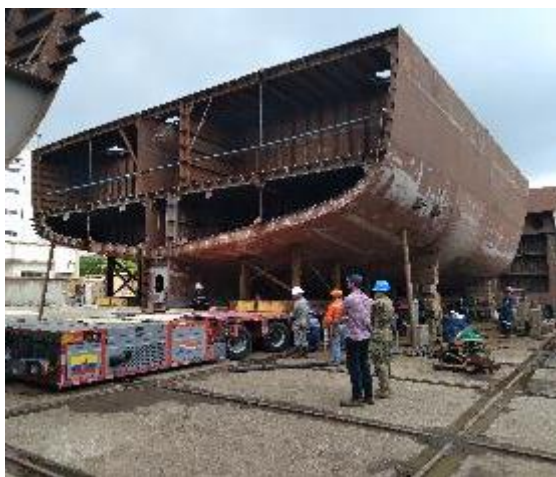
# Proyecto ALPHA: Avance en la construcción e implementación del MPV

a. Avance en ensamblaje de secciones:

Estado	Cant. Secciones	% Peso Procesado
Secciones en ejecución	10	26%
Secciones finalizadas	28	74%



b. Volteo y transferencia de secciones a la plataforma de lanzamiento:



1. Transferencia del bloque central.



2. Transferencia y volteo de las secciones U07+U17



3. Transferencia de la sección U27.



4. Volteo de las secciones U28.1+U28.2.

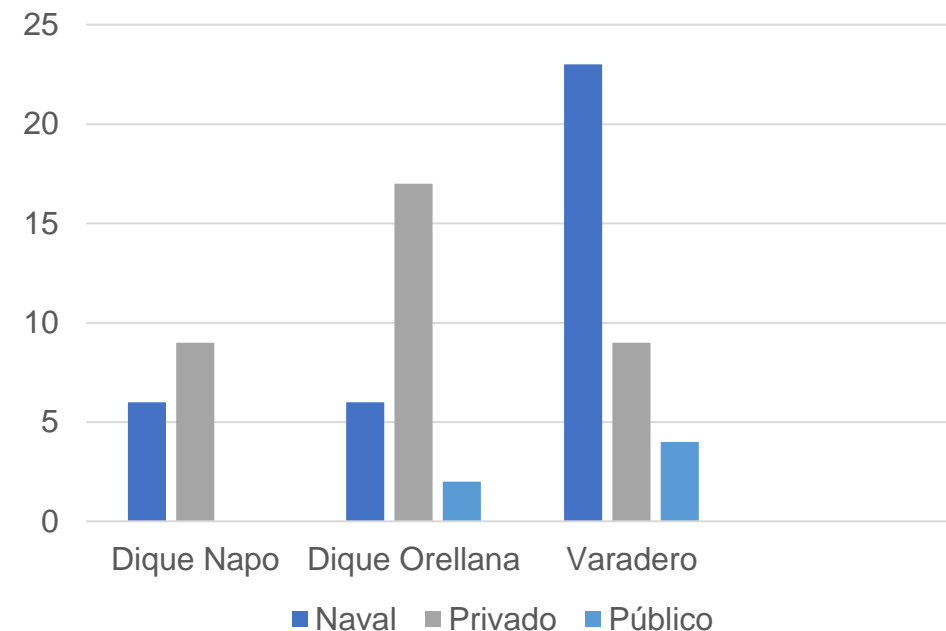


5. Traslado de las secciones U28.1+U28.2

# Prestación de Servicios

Se llevaron a cabo un total de 68 trabajos de mantenimiento de embarcaciones, de los cuales 40 se realizaron en la Planta Sur y 28 en la Planta Centro.

LUGAR	BASE 2023	DEFENSA	PRIVADO	PÚBLICO	SUBTOTAL
DIQUE NAPO	16	6	9	0	15
DIQUE ORELLANA	29	6	17	2	25
VARADERO	23	15	9	4	28
<b>TOTAL</b>	<b>68</b>	<b>27</b>	<b>35</b>	<b>6</b>	<b>68</b>



# Cumplimiento Plan de Negocios

Al cierre del año 2023, los ingresos facturados ascendieron a \$35.617.035,22 lo que representa el 77,68% de ejecución con respecto a la planificación total de ingresos, que era de \$45.848.904,00 .

Línea - Actividad - Objetivo de Negocio	Planificado 2023	Ejecutado 2023	% Ejecución anual
1. Construcción Naval	\$12.095.490,01	\$9.045.766,08	75%
2. Sistemas de Defensa y Control	\$1.988.543,83	\$611.149,35	31%
3. Repotenciación Naval	\$18.583.517,17	\$11.935.741,46	64%
4. Carenamiento Naval	\$12.155.000,00	\$14.024.378,33	115%
5. Soluciones Portuarias	\$0,00	\$0,00	
6. Soluciones Costa Afuera	\$1.026.352,99	\$0,00	
7. Soluciones Industriales	\$0,00	\$0,00	
<b>Total</b>	<b>\$45.848.904,00</b>	<b>\$35.617.035,22</b>	<b>77,68%</b>



# INVERSIÓN

# Ejecución de la Inversión

	Presup (A)	Comprom (B)	Adjudicado (C)	Devengado (D)	Efectivo (E)	Ejec (D/A)
<b><u>DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA DE GESTION Y SOPORTE EMPRESARIAL</u></b>	<b>1.781.520</b>	<b>673.448</b>	<b>671.072</b>	<b>647.051</b>	<b>647.051</b>	<b>36%</b>
Infraestructura Tecnológica Información 41TECNOLOGIA	1.781.520	673.448	671.072	647.051	647.051	36%
<b><u>DESARROLLO DE LA INFRAESTRUCTURA PRODUCTIVA</u></b>	<b>23.301.167</b>	<b>4.042.770</b>	<b>3.858.331</b>	<b>2.591.571</b>	<b>2.447.173</b>	<b>11%</b>
Recuperación, Readecuación, Mantenimiento y Equipamiento Planta Centro 42CENTRO	22.542.771	3.716.781	3.532.342	2.265.581	2.121.183	10%
Recuperación, Readecuación, Mantenimiento y Equipamiento Planta Sur 42SUR	758.396	325.990	325.990	325.990	325.990	43%
<b>TOTAL</b>	<b>25.082.687</b>	<b>4.716.218</b>	<b>4.529.403</b>	<b>3.238.622</b>	<b>3.094.224</b>	<b>13%</b>



# Ejecución de la Inversión

Repotenciación integral del sistema eléctrico de la planta centro.  
Nuevos ductos subterráneos.  
Nuevas acometidas eléctricas, tableros de distribución en los talleres y varadero.  
Alimentación a tierra.



Adquisición de nuevas maquinarias con moderna tecnología.





## Ejecución de la Inversión

Ampliación de la capacidad instalada a través de nueva plataforma de construcción y mantenimiento para embarcaciones de hasta 1400 Tm.



Adquisición de equipos de hiper convergencia, actualización de hardware y mejoramiento de infraestructura tecnológica.





# **TALENTO HUMANO**



# Talento Humano

En cumplimiento del Decreto Ejecutivo No. 457, que establece la optimización de personal por procesos, ASTINAVE EP ha mantenido el porcentaje requerido en el presente ejercicio fiscal, con un rango de 70% de unidades agregadoras de valor y un rango de 30% en unidades de apoyo y asesoría.

## RESUMEN DICIEMBRE 2023

RANGO RMU	AGREGADOR DE VALOR	GOBERNANTES, HABILITANTES DE ASESORÍA Y APOYO	TOTAL
<b>Total Personal</b>		147	639
<b>Porcentaje Personal</b>	77%	23%	100%
<b>Total masa salarial anual</b>	\$ 910.042	\$306.368	\$1.216.410
<b>Porcentaje Masa Salarial Anual</b>	75%	25%	100%



# Convenios con Instituciones

ASTINAVE EP ha establecido convenios con instituciones de educación superior, los cuales tienen una duración de cinco años. Estos acuerdos son beneficiosos tanto para el personal de ASTINAVE EP como para la comunidad estudiantil asociada a dichas instituciones



ULEAM Universidad Laica Eloy Alfaro de Manabí



ESPE Universidad de las Fuerzas Armadas



UNIR Universidad Internacional de La Rioja



UBE Universidad Bolivariana del Ecuador



ITB Instituto Superior Universitario Bolivariano



ESPOL Escuela Superior Politécnica del Litoral



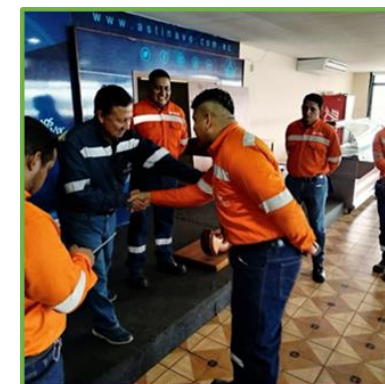
UF Tecnológico de Formación



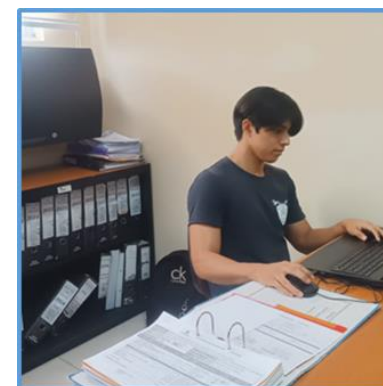
Universidad Tecnológica Empresarial de Guayaquil



Capacitación Profesional



Competencias Laborales



Prácticas Empresariales



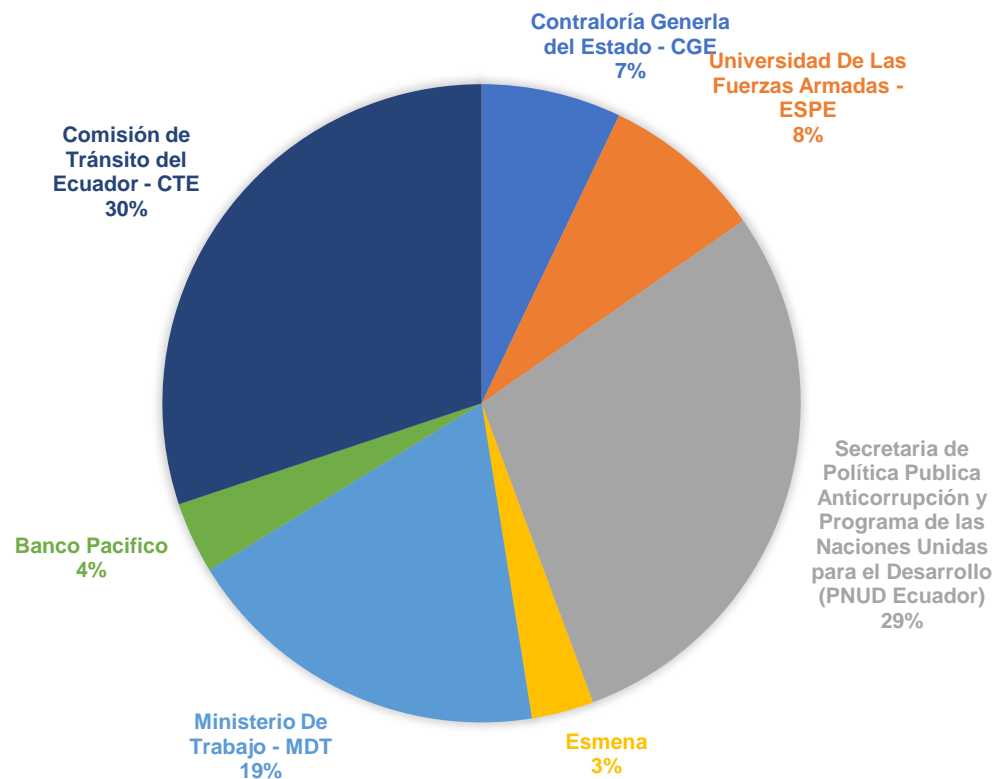
Validación de Experiencia Profesional



# Capacitaciones

ASTINAVE EP invierte en la capacitación y formación de su equipo de colaboradores. El objetivo principal es actualizar y fortalecer sus conocimientos y habilidades. Al mismo tiempo, se promueven prácticas seguras y eficientes en el desempeño de sus funciones.

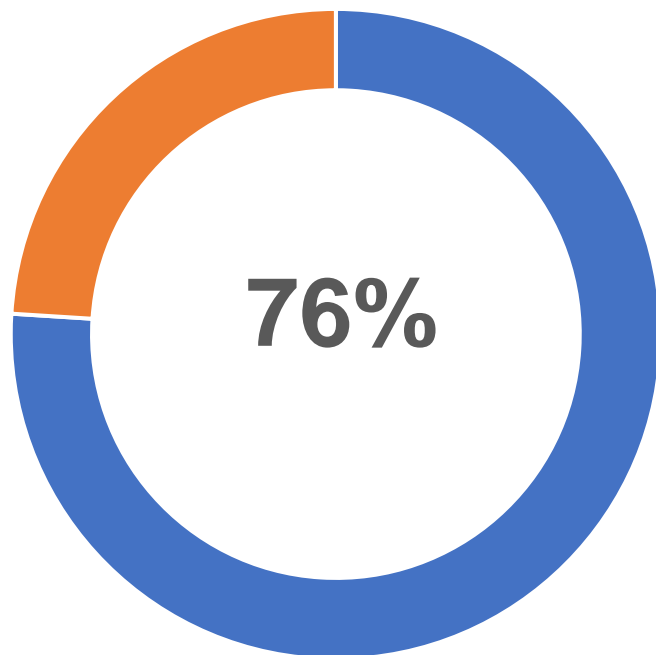
Institución que brinda la capacitación	Participantes
<b>Total de Capacitaciones Personal Administrativo</b>	<b>97</b>
Contraloría General del Estado – CGE	45
Universidad De Las Fuerzas Armadas – ESPE	52
<b>Total de Capacitaciones Personal Operativo</b>	<b>537</b>
Secretaría de Política Pública Anticorrupción y Programa de las Naciones Unidas para el Desarrollo (PNUD Ecuador)	184
Esmena	20
Ministerio De Trabajo - MDT	119
Banco Pacifico	23
Comisión de Tránsito del Ecuador – CTE	191
<b>Total</b>	<b>634</b>



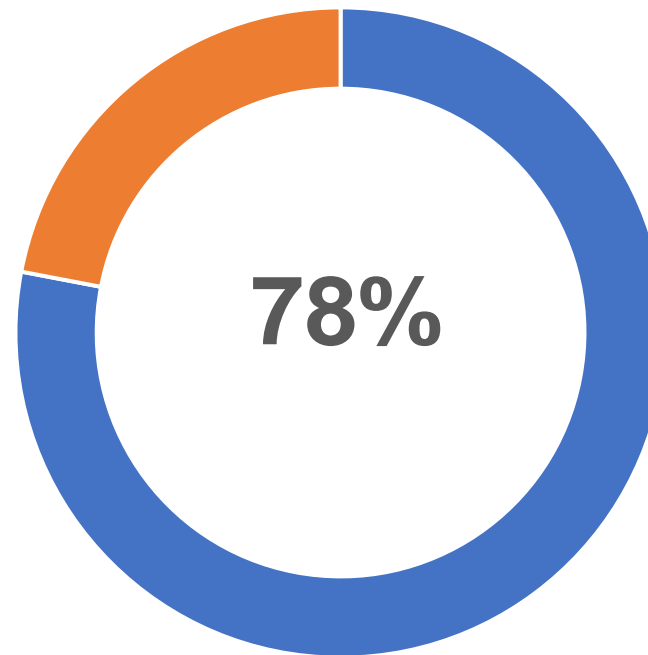
# Resultados Evaluación de Clima Laboral

La evaluación realizada por el Ministerio de Trabajo indica que el ambiente laboral en la institución es adecuado y favorable, alcanzando un promedio del 78% en el Clima Laboral, lo cual se clasifica como “Muy Bueno”.

Clima Laboral 2022



Clima Laboral 2023





# **GESTIÓN LOGÍSTICA**

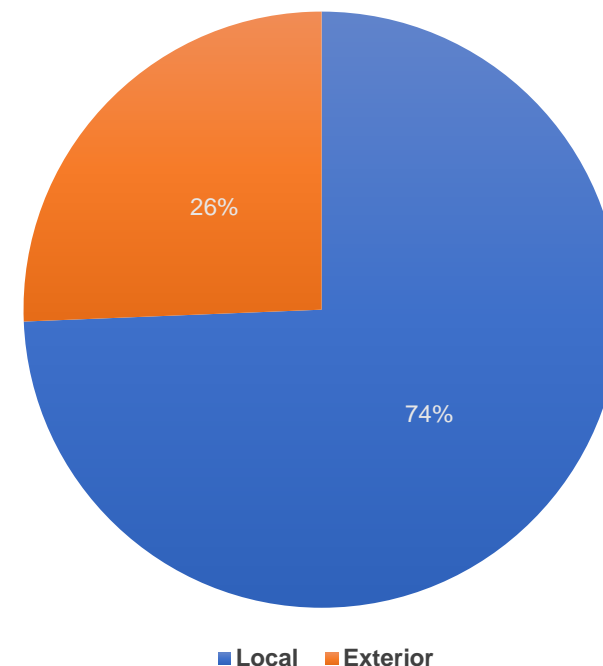


# Contrataciones

Las contrataciones corresponden a compras realizadas para ASTINAVE EP dentro de su Giro de Negocios que se realizan tanto de forma local como en el exterior. Esto se describe en el siguiente gráfico, lo cual evidencia el fomento a la Economía Local del País:

Origen	Total	%
Local	\$11,905,970.43	74.36%
Exterior	\$4,104,416.10	25.64%
Subtotal	\$16,010,386.53	100.00%

Contrataciones 2023





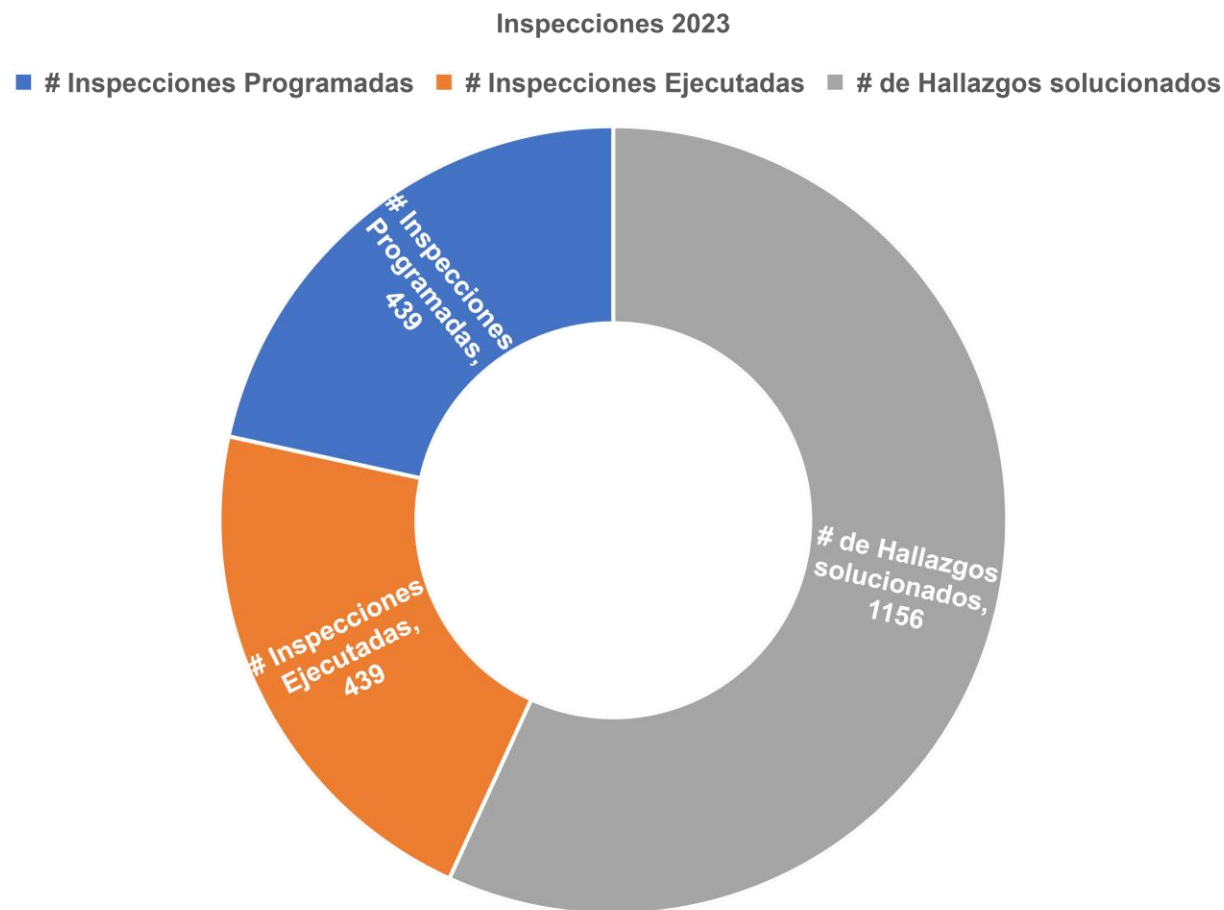


# **SALUD, SEGURIDAD Y MEDIO AMBIENTE**



Como parte de las medidas de control y prevención de accidentes o enfermedades profesionales, se han implementado inspecciones para identificar condiciones y actos subestándar. Estas inspecciones son realizadas de manera programada como no programada por el personal técnico de Seguridad Industrial.

Además, se emiten permisos de trabajo para actividades que se consideran de alto riesgo, siguiendo las directrices del Manual de Prácticas Seguras para Trabajos de Especial Peligrosidad (MAN-USP-003).



Con TELEMÉDICA se implementó atención médica integral a 450 colaboradores de la empresa.



Capacitación a Brigada de Primeros Auxilios



En trámite la implementación del Dispensario Médico de ASTINAVE EP como anexo al IESS.



Se establecieron cuatro brigadas de emergencia para garantizar la seguridad y protección integral en el entorno laboral.



**Brigada de Contra incendio**



**Cumplimiento Brigada de Evacuación y Rescate**



**Brigada de primeros Auxilios**



**Brigada de materiales peligrosos**





# **ESTÁNDARES DE GESTIÓN Y CONTROL**



# Normas y Estándares de Gestión

## NORMAS Y ESTÁNDARES PARA GESTIÓN DE LA CADENA DE VALOR

### ISO – IEC 15288

Gestión del ciclo de vida de sistemas y productos de ingeniería.

### PMBOK

Buenas prácticas relacionadas a la gestión, administración y la dirección de proyectos.

### STANDAR FOR PROGRAM MANAGEMENT

Aprobado por el Instituto Nacional Estadounidense de Estándares (ANSI) es un estándar para la Gestión de programas

### ESTÁNDAR FOR PORTFOLIO MAN

Aprobado por el Instituto Nacional Estadounidense de Estándares (ANSI) es un estándar para la gestión de carteras, programas y proyectos.

## NORMAS Y ESTÁNDARES PARA GESTIÓN DE APOYO CERTIFICADAS

### ISO 9001:2015

Sistemas de Gestión de la Calidad

### ISO 14001:2015

Sistema de Gestión Medioambiental (SGM)

### ISO 45001:2018

Sistema de Gestión de Seguridad y Salud en el Trabajo

### ISO 27001:2018

Sistema de Gestión de la Seguridad de la Información

## POLÍTICAS ANTISOBORNO

### UNE - ISO 37001

Sistemas de Gestión Antisoborno



# Normas y Estándares de Gestión



EL NUEVO  
**ECUADOR**

Astilleros Navales  
Ecuatorianos - ASTINAVE EP

# Sistemas de Gestión y Mejora Continua

AUDITORÍAS EXTERNAS



POLÍTICA ANTICORRUPCIÓN

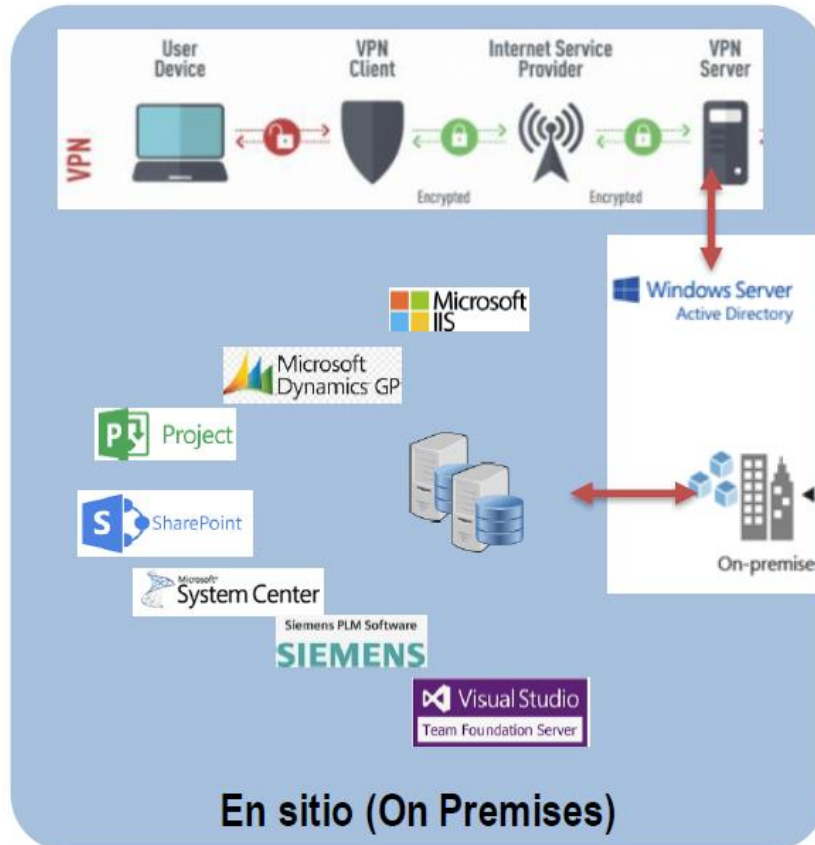
PROEXCE



Norma Técnica de Procesos y Servicios



## Implementación En sitio



## Implementación On cloud





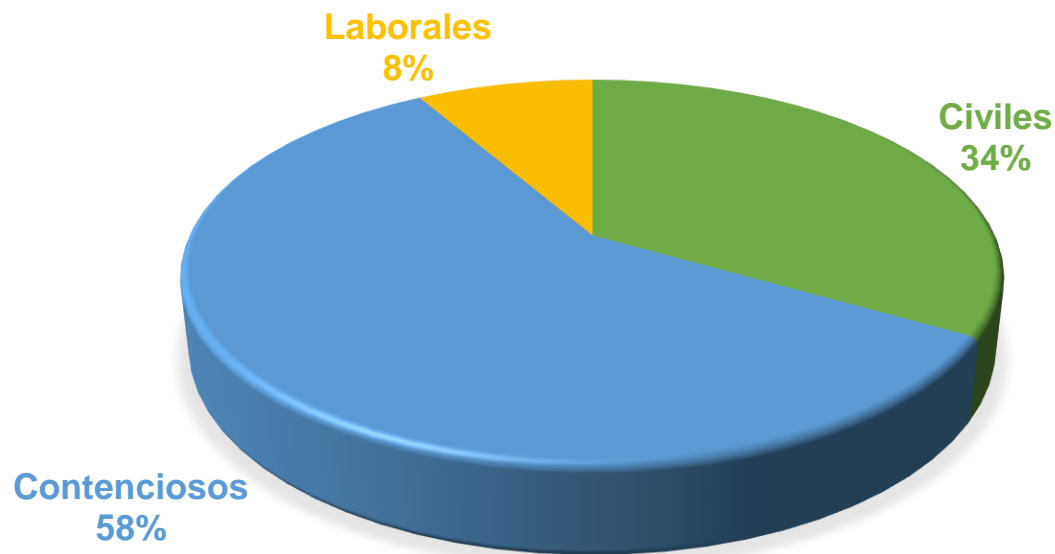
# Gestión Jurídica



# Patrocinio Jurídico

En relación con los litigios, a continuación, se presenta un resumen de los aspectos relevantes:

LITIGIOS	No.
Civiles	4
Contenciosos	7
Laborales	1
Coactiva	0
Constitucionales	0
Total	12





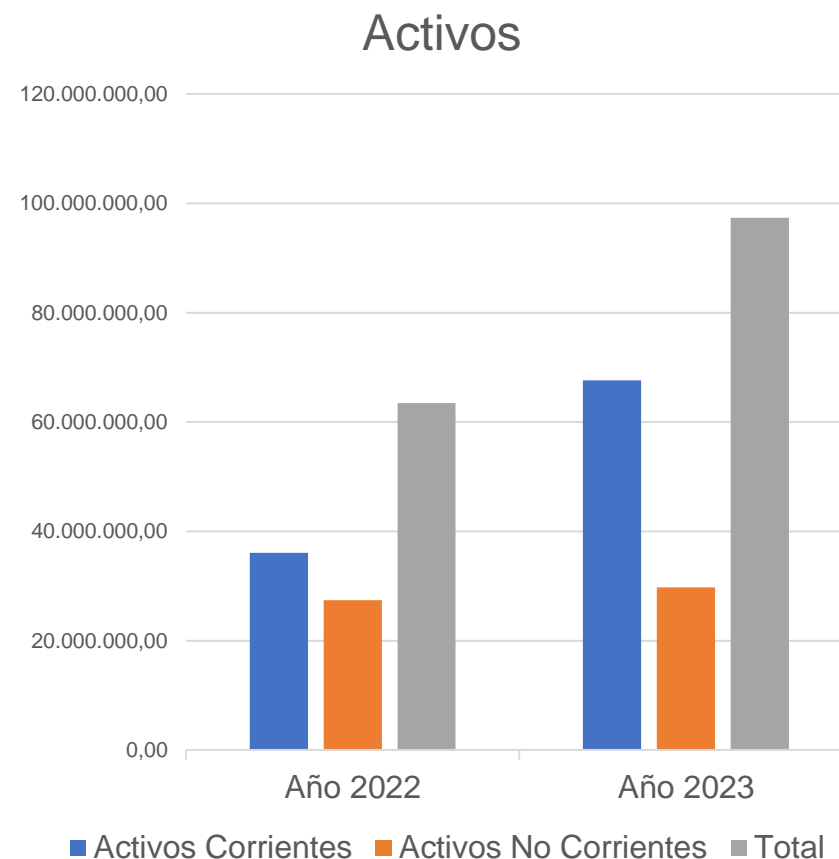
# Gestión Financiera



# Estados Financieros - Estado de Situación

RENDICIÓN 20  
DE CUENTAS 23

	Dic-22	Dic-23	Variación	
<b>ACTIVOS CORRIENTES</b>	36.063.291,00	67.644.776,93	31.581.485,93	88%
Efectivo y equivalente de efectivo	13.623.970,24	7.497.522,11	-6.126.448,13	-45%
Anticipos y fondos por cobrar	4.351.130,56	8.075.089,98	3.723.959,42	86%
Cuentas por cobrar	2.192.363,91	29.754.616,30	27.562.252,39	1257%
Activos de Contrato	6.412.770,65	13.284.916,80	6.872.146,15	107%
Inventario consumo producción	3.586.206,20	5.614.750,13	2.028.543,93	57%
Inventario productos en proceso	5.783.837,14	3.328.370,16	-2.455.466,98	-42%
Activos No Corrientes Mantenidos para la Venta	15.667,21	305,00	-15.362,21	-98%
Otros activos corrientes	97.345,09	89.206,45	-8.138,64	-8%
<b>ACTIVOS NO CORRIENTES</b>	27.421.739,49	29.750.666,47	2.328.926,98	8%
Propiedades, maquinarias y equipos administrativo	9.776.173,52	10.187.701,03	411.527,51	4%
Propiedades, maquinarias y equipos producción	13.160.791,92	12.984.153,42	-176.638,50	-1%
Bienes intangibles	2.470.894,19	2.128.532,69	-342.361,50	-14%
Inversiones y obras en proceso	185.185,12	1.606.405,58	1.421.220,46	767%
Otros activos no corrientes	1.828.694,74	2.843.873,75	1.015.179,01	56%
<b>TOTAL ACTIVOS</b>	63.485.030,49	97.395.443,40	33.910.412,91	53%



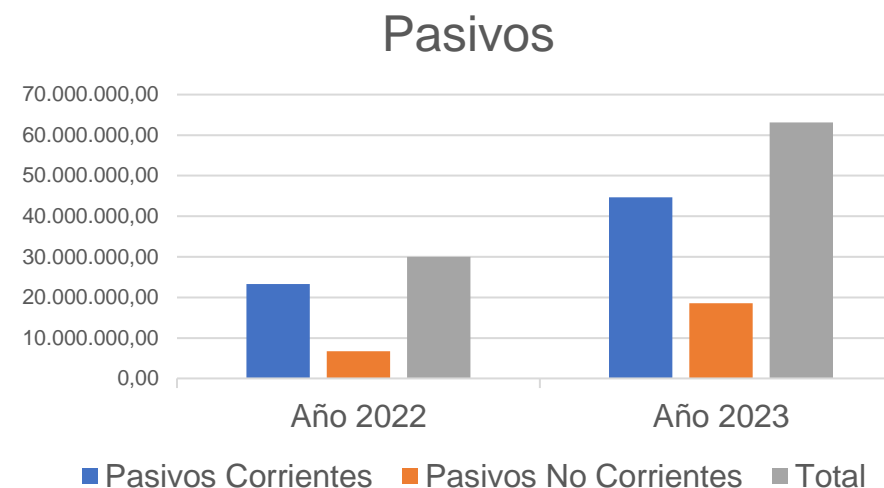
EL NUEVO  
**ECUADOR**

Astilleros Navales  
Ecuatorianos - ASTINAVE EP

# Estados Financieros - Estado de Situación

RENDICIÓN 20  
DE CUENTAS 23

	Dic-22	Dic-23	Variación	
<b>PASIVOS CORRIENTES</b>	23.279.108,28	44.630.802,38	21.351.694,10	92%
Depósitos y fondos de terceros	12.356.361,23	17.602.332,01	5.245.970,78	42%
Cuentas por pagar	5.541.210,19	4.788.485,31	-752.724,88	-14%
Provisiones por pagar	169.248,13	914.066,42	744.818,29	440%
Pasivos diferidos	4.559.888,24	20.758.815,68	16.198.927,44	355%
Gastos acumulados por pagar	652.400,49	567.102,96	-85.297,53	-13%
<b>PASIVOS NO CORRIENTES</b>	<b>6.712.966,96</b>	<b>18.520.803,08</b>	<b>11.807.836,12</b>	<b>176%</b>
Anticipos por Bienes y Servicios Sector Publico	0,00	11.912.070,59	11.912.070,59	100%
Provisión por beneficio a empleados	3.326.315,18	3.296.629,67	-29.685,51	-1%
Otros pasivos no corrientes	3.386.651,78	3.312.102,82	-74.548,96	-2%
<b>TOTAL PASIVOS</b>	<b>29.992.075,24</b>	<b>63.151.605,46</b>	<b>33.159.530,22</b>	<b>111%</b>
<b>TOTAL PATRIMONIO</b>	<b>33.492.955,25</b>	<b>34.243.837,94</b>	<b>750.882,69</b>	<b>2%</b>
Patrimonio público	13.072.688,51	13.072.688,51	0,00	0%
Resultados acumulados ejercicios anteriores	12.795.131,50	13.126.482,38	331,350,88	3%
Aplicación primera vez niif's	2.271.316,03	2.271.316,03	0,00	0%
Superavit Revaluación Propiedades, Plantas y Equipos	7.225.244,25	7.225.244,25	0,00	0%
Ganancias y pérdidas actuariales acumuladas	-2.202.775,92	-2.202.775,92	0,00	0%
<b>Excedentes y/o deficit ejercicio+ ORI</b>	<b>331.350,88</b>	<b>750.882,69</b>	<b>419.531,81</b>	<b>127%</b>



EL NUEVO  
**ECUADOR**

Astilleros Navales  
Ecuatorianos - ASTINAVE EP



# Articulación Interinstitucional



# Articulación Interinstitucional – Firma de Convenios



Convenio SAFE BOATS- ASTINAVE EP



Convenio ESPOL- ASTINAVE EP



Convenio INOCAR- ASTINAVE EP





# Articulación Interinstitucional – Foros Internacionales



Foros Internacionales COTECMAR – Industria naval regional

Colombia mar 2023

UN EVENTO DEL BICENTENARIO NAVAL DE COLOMBIA

COTECMAR

Speaker

CPCB(SP)  
**BYRON MACHUCA**  
Gerente General de ASTINAVE EP

ASTINAVE EP  
ASTILLEROS NAVALES ECUATORIANOS

“Análisis y estrategias para elevar la competitividad del sector astillero aprovechando las ventajas de la transformación digital”



EL NUEVO  
**ECUADOR**

Astilleros Navales  
Ecuatorianos – ASTINAVE EP



Participación en Expo Pesca – Mantenimiento – construcción naval



Participación en Expo-Industrias – Soluciones Industriales



# Articulación Interinstitucional – Posicionamiento Empresarial

RENDICIÓN DE CUENTAS 2023



## ASTINAVE EP presenta su portafolio de negocios en las Islas Galápagos



## Directorio de ASTINAVE EP aprobó la adquisición de un diqueflotante para potenciar la capacidad del Astillero



EL NUEVO ECUADOR

Astilleros Navales Ecuatorianos – ASTINAVE EP

# Articulación Interinstitucional – Posicionamiento Empresarial

RENDICIÓN DE CUENTAS 2023

PUBLICIDAD

Ecuador, 07 de marzo de 2024  
Ecuador Continental: 16:07:56  
Ecuador Insular: 15:07:56

**EL TELÉGRAFO**  
EL DECANO DIGITAL

f t y i w q

PORTADA NACIONALES INTERNACIONALES DEPORTES OPINIÓN EMPRESARIALES TRANSPARENCIA CLASIFICADOS

COMPARTIR f t w

## ASTINAVE EP continúa trabajando en la construcción del primer buque logístico multipropósito para el país



EMPRESARIALES

### Ecuador TV



PÚBLICA FM



NOTICIAS RELACIONADAS

#### La Transformación digital: el gran reto minero en Ecuador

La industria minera del país tiene varios desafíos tecnológicos, ambiental y de seguridad.



MENU

**EL UNIVERSO**

INICIAR SESIÓN

Suscríbete ahora al plan mensual con el 40% en el primer año.

SUSCRIBETE POR AL MES \$3.00

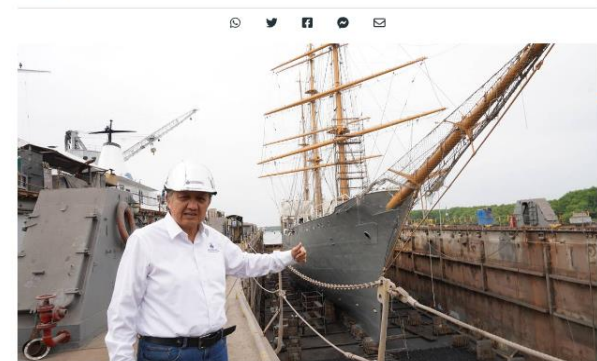
COMUNIDAD BARCOS

## Nuevo dique flotante potenciará la capacidad de mantenimiento de embarcaciones en la Base Naval Sur

Astinave cuenta con dos diques: Orellana y Napo, que datan de la Segunda Guerra Mundial. El nuevo costará unos \$ 21 millones.

NOTAS RELACIONADAS

- La Armada del Ecuador abre un nuevo proceso de reclutamiento exclusivo para bachilleres técnicos
- No se permitirá ninguna actividad ilegal que amenace la seguridad de nuestros mares, señala Armada tras alerta de cobro de vacunas a buques
- Custodia armada y seguridad personal son las medidas que empresarios de Durán implementan para evitar secuestros y robos



Byron Machuca, de Astinave, expone detalles del proyecto de adquisición de nuevo dique. Foto: Alexandra Casulo



Lo último en Guayaquil

- Tratamiento de inmunoterapia se implementará en hospitales del IESS y MSP para pacientes que padecen cáncer de pulmón
- Concesionaria ejecuta trabajos para mitigar inconvenientes en ruta que conecta Samborondón con La Aurora y Salitre, por agua estancada
- Policía en supuesto estado étlico arrolló a ciclistas en la vía a Samborondón
- Andrea Olmos, quien perdió la visión, encontró en la música su 'lugar seguro' y fuente de ingresos para su familia en Guayaquil

Dorian, niño con síndrome de



EL NUEVO ECUADOR

Astilleros Navales Ecuatorianos – ASTINAVE EP

**GRACIAS**