

[FMMS 2025](#)

FMMS

Fleet Maintenance & Modernization Symposium

**SEPTEMBER 23-25, 2025****SAN DIEGO CONVENTION CENTER
SAN DIEGO, CA**[About](#) [Meeting Inform](#) [Agenda](#) [Registration](#) [Innovation The](#) [ICSE Courses](#) [Sponsorship](#) [Exhibit](#) [Padres Game](#) [Call for Papers](#)

FMMS 2025

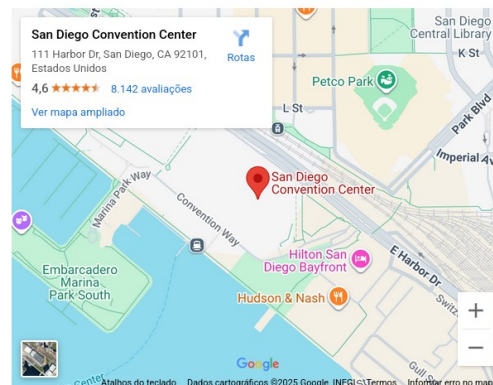
Accelerating Advancements in Warfighting and Maritime Readiness Solutions

Meeting Information

Venue

San Diego Convention Center

111 W Harbor Dr
San Diego, CA 92101
(619) 525-5000
[Venue Website](#)



Hotel & Transportation Information

FMMS 2025 will take place at the San Diego Convention Center in downtown San Diego. The venue is easily accessible via public transportation and walkable from numerous hotel options.

- [Getting Here & Around San Diego Convention Center](#)
- [Hotels Near San Diego Convention Center \(PDF Map\)](#)

⚠️ Hotel Booking Alert — FMMS 2025

We have been made aware that **unauthorized third parties are contacting FMMS participants about hotel accommodations**. Please note the following:

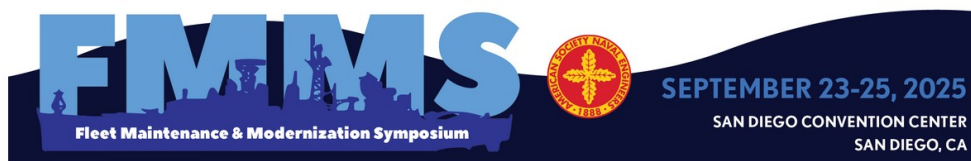
- ASNE does not work with any outside companies or housing bureaus to manage hotel bookings.
- We do not distribute exhibitor or attendee contact information outside of our organization.
- There is no official ASNE hotel room block for FMMS 2025.

If you are contacted by someone offering hotel rooms on behalf of ASNE or FMMS, **do not respond or provide any personal information**. These may be phishing attempts.

If you have any questions or concerns, please contact us at asnehq@navalengineers.org.



> FMMS 2025



[Sobre](#) [Informações de](#) [Agenda](#) [Registro](#) [Teatro da Inov](#) [Cursos ICSE](#) [Patrocínio](#) [Exposição](#) [Jogo dos Padre](#) [Chamada para](#)

FMMS 2025

Acelerando os avanços em soluções de combate e prontidão marítima

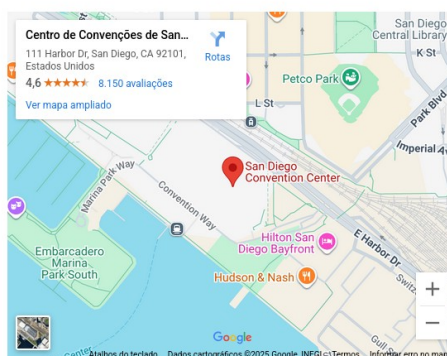
Informações da reunião

Local

Centro de Convenções de San Diego



111 W Harbor Dr
San Diego, CA 92101
(619) 525-5000
Site do local



Informações sobre hotéis e transporte

Estacionamento e como chegar ao salão de baile: [clique aqui!](#)

Layout da sala: [clique aqui!](#)

O FMMS 2025 acontecerá no Centro de Convenções de San Diego, no centro da cidade. O local é facilmente acessível por transporte público e pode ser acessado a pé a partir de diversas opções de hotéis.

- Como chegar e circular pelo Centro de Convenções de San Diego
- Hotéis perto do Centro de Convenções de San Diego (Mapa em PDF)

⚠ Alerta de reserva de hotel — FMMS 2025

Fomos informados de que **terceiros não autorizados estão entrando em contato com os participantes do FMMS sobre acomodações em hotéis**. Observe o seguinte:

- A ASNE não trabalha com nenhuma empresa externa ou agência de hospedagem para gerenciar reservas de hotéis.
- Não distribuímos informações de contato de expositores ou participantes fora da nossa organização.
- Não há reserva oficial de quartos de hotel da ASNE para o FMMS 2025.

Se você for contactado por alguém oferecendo quartos de hotel em nome da ASNE ou da FMMS, **não responda nem forneça nenhuma informação pessoal**. Isso pode ser uma tentativa de phishing.

Caso tenha alguma dúvida ou preocupação, entre em contato conosco pelo e-mail asnehq@navalengineers.org.



> FMMS 2025



[About](#) [Meeting Information](#) **[Agenda](#)** [Registration](#) [Innovation The](#) [ICSE Courses](#) [Sponsorship](#) [Exhibit](#) [Padres Game](#) [Call for Papers](#)

FMMS 2025

Accelerating Advancements in Warfighting and Maritime Readiness Solutions

Agenda

segunda-feira,
22/09

terça-feira, 23/09

quarta-feira,
24/09

quinta-feira, 25/09

08:00

Professional Development Course

08:00 - 17:00

Room 32A

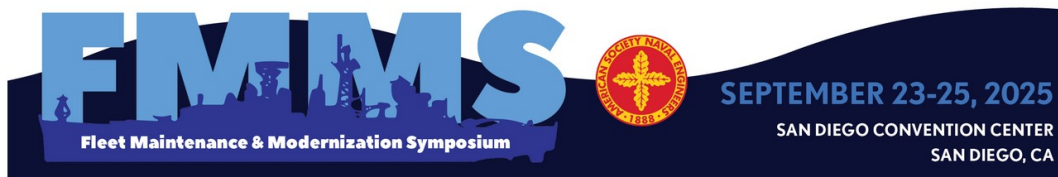
Introduction to Combat Systems Engineering

Speaker:

- Rear Admiral Tom Druggan, U.S. Navy (Ret.), Chief Executive Officer of Strategic Insight, Ltd.



> FMMS 2025



[Sobre](#) [Informações da reunião](#) [Agenda](#) [Registro](#) [Teatro da Inov:](#) [Cursos ICSE](#) [Patrocínio](#) [Exposição](#) [Jogo dos Padre](#) [Chamada para](#)

FMMS 2025

Acelerando os avanços em soluções de combate e prontidão marítima

Agenda

segunda-feira,
22/09

terça-feira, 23/09

quarta-feira,
24/09

quinta-feira, 25/09

08:00

Curso de Desenvolvimento Profissional

08:00 - 17:00

Sala 32A

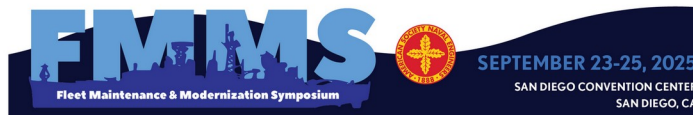
Introdução à Engenharia de Sistemas de Combate

Palestrante:

- Contra-almirante Tom Druggan, Marinha dos EUA (aposentado) , Diretor Executivo da Strategic Insight, Ltd.



> FMMS 2025



About Meeting InformationAgendaRegistrationInnovation The ICSE CoursesSponsorshipExhibitPadres GameCall for Papers

FMMS 2025

Accelerating Advancements in Warfighting and Maritime Readiness Solutions

Agenda

segunda-feira, 22/09 terça-feira, 23/09 quarta-feira, 24/09 quinta-feira, 25/09

08:00

Industry/Navy Discussion Panel (INDP)

08:00 - 16:30
Room 29A-D

Professional Development Course

08:00 - 17:00
Room 32A
Intermediate Combat Systems Engineering

Speaker:

- Rear Admiral Tom Druggan, U.S. Navy (Ret.), Chief Executive Officer of Strategic Insight, Ltd.

12:00

Registration Open

12:00 - 19:00

Exhibit Hall Set-Up

12:00 - 19:00

13:00

Technical Track 1

13:00 - 14:30
Room 33AB

Moderator:

- Paul Van Benthem

Papers:

- "AI-Powered Apprenticeship: A Framework for Capturing Expert Knowledge and Accelerating Sailor Training": Darrell Jones, Kelly Jones
- "Building Failure Data & Prediction Models for Ship Construction & Sustainment Support Utilizing advanced Artificial Intelligence (AI) data analytics methods/tools to support key decisions": Subrat Nanda, Mark Deblink, Karen Cassidy

Technical Track 2

13:00 - 14:30
Room 33AB

Moderator:

- Kirk Burgamy

Papers:

- "Reusable Elastomeric Soft Caps": Kevin Prichard
- "Cold Milling Surface Preparation Technology": Dentz Ferrin

Technical Track 3

13:00 - 14:30
Room 31A

Moderator:

- Pedram Pebbani

Papers:

- "Improving system sustainment through an integrated modeling schema coupled with effective execution of the lifecycle sustainment plan": William G Baker, Joseph M Bradley, Tobias Lemerande, David Sathiaraj, Arthur Salindong
- "Needles in a Haystack: Using AI to Parse Ship Maintenance Reports for Actionable Data": Thomas Murphy, John Donnal

Technical Track 4

13:00 - 14:30
Room 31B

Moderator:

- TBD

Papers:

- "Supporting Force Generation through Expeditionary Repairs and Forward Deployed Teams": Krystal D. Lubic, Justin T. Slawson
- "Expeditionary Maintenance and Repair Facility": Matt VanRavenhorst

14:30

PM Break

14:30 - 15:00
Room 31 Lobby

15:00

Technical Track 5

15:00 - 16:30
Room 33AB

Moderator:

- TBD

Papers:

- "Selection of Hull Structural Material for Naval Vessels": Dr. John C. Daidola, P.E.
- "Composite Structural Repair": Matt VanRavenhorst

Technical Track 6

15:00 - 16:30
Room 32B

Moderator:

- TBD

Papers:

- "Resilient: Advance a Ship's HM&E resiliency through contextual information models and innovative ML/AI analytics AI-The-Edge": Warren Johnson, Johnny Walker
- "Assessing Readiness for MBSE and Digital Engineering: A Framework for Maritime Defense Suppliers": Dr. David C. Gross, Dr. Daniel R. Georgiadis, Dr. Patrick T. Lewis

Technical Track 7

15:00 - 16:30
Room 31A

Moderator:

- TBD

Papers:

- "Environmental and Confined Space Monitoring": Phillip Borrelli
- "Breaking the Availability Habit": Michael W. Harris

Technical Track 8

15:00 - 16:30
Room 31B

Moderator:

- TBD

Papers:

- "Revolutionizing Fleet Support: The DDG 51 MCS Data Extraction and Playback Toolset": Nicholas Stepenosky, Brian Rivera-Lau
- "From Pit Stop to Drydock: How NASCAR-Inspired Logistics Are Transforming Naval Maintenance": Keith Haast

17:00

Welcome Reception/Social

17:00 - 19:00
Center Terrace



AMERICAN SOCIETY OF NAVAL ENGINEERS

\$ 0.00

Registrar

Login

SOBRE A ASNE

ASSOCIAÇÃO

SIMPÓSIOS

PUBLICAÇÕES

EDUCAÇÃO

PRÊMIOS

APOIE A ASNE

JUNTE-SE A ASNE!

DOE PARA A ASNE



FMMS 2025

segunda-feira, 22/09

terça-feira, 23/09

quarta-feira, 24/09

quinta-feira, 25/09

08:00

Painel de Discussão Indústria/Marinha (INDP)

08:00 - 16:30

Sala 29A-D

Curso de Desenvolvimento Profissional

08:00 - 17:00

Sala 32A

Engenharia de Sistemas de Combate Intermediários

Palestrante:

Contra-almirante Tom Druggan, Marinha dos EUA (aposentado) , Diretor Executivo da Strategic Insight, Ltd.

12:00

Inscrições abertas

12:00 - 19:00

Montagem do salão de exposições

12:00 - 19:00

13:00

Trilha Técnica 1

13:00 - 14:30

Sala 33AB

Moderador:

Paul Van Benthem

Documentos:

"Aprendizagem com tecnologia de IA: uma estrutura para capturar conhecimento especializado e acelerar o treinamento de marinheiros" - Darrell Jones, Kelly Jones

"Dados de falhas de construção e modelos de previsão para suporte à construção e manutenção de navios, utilizando métodos/ferramentas avançadas de análise de dados de inteligência artificial (IA) para dar suporte a decisões importantes" - Subrat Nanda, Mark Debbink, Karen Cassidy

Trilha Técnica 2

13:00 - 14:30

Sala 33AB

Moderador:

Kirk Burgamy

Documentos:

"Tampas macias elastoméricas reutilizáveis" - Kevin Prichard

"Tecnologia de Preparação de Superfície por Fresamento a Frio" - Deniz Ferrin

Trilha Técnica 3

13:00 - 14:30

Sala 31A

Moderador:

Pedram Pebdani

Documentos:

"Melhorando a sustentabilidade do sistema por meio de um esquema de modelagem integrado, juntamente com a execução eficaz do plano de sustentabilidade do ciclo de vida" - William G Baker, Joseph M Bradley, Tobias Lemerande, David Sathiaraj, Arthur Sallindong

"Águilas no palheiro: usando IA para analisar relatórios de manutenção de navios em busca de dados acionáveis" - Thomas Murphy, John Donnal

Trilha Técnica 4

13:00 - 14:30

Quarto 31B

Moderador:

A definir

Documentos:

"Apoiando a Geração de Força por meio de Reparos Expedicionários e Equipes Desdobradas" - Krystal D. Lubic, Justin T. Stawson

"Instalação Expedicionária de Manutenção e Reparos" - Matt VanRavenhorst

14:30

Intervalo da tarde

14:30 - 15:00

Sala 31 - Hall de entrada

15:00

Trilha Técnica 5

15:00 - 16:30

Sala 33AB

Moderador:

A definir

Documentos:

"Seleção de Material Estrutural de Casco para Embarcações Navais" - Dr. John C. Daidola, PE

"Reparo Estrutural Composto" - Matt VanRavenhorst

Trilha Técnica 6

15:00 - 16:30

Quarto 32B

Moderador:

A definir

Documentos:

"Resiliência: Aumente a resiliência de HM&E de um navio por meio de modelos de informações contextuais e análises inovadoras de ML/IA na ponta" - Warren Johnson, Johnny Walker

"Avaliando a prontidão para MBSE e engenharia digital: uma estrutura para fornecedores de defesa marítima" - Dr. David C. Gross, Dr. Daniel R. Georgiadis, Dr. Patrick T. Lewis

Trilha Técnica 7

15:00 - 16:30

Sala 31A

Moderador:

A definir

Documentos:

"Monitoramento Ambiental e de Espaços Confinados" - Phillip Borrelli

"Quebrando o Hábito da Disponibilidade" - Michael W. Harris

Trilha Técnica 8

15:00 - 16:30

Quarto 31B

Moderador:

A definir

Documentos:

"Revolucionando o Suporte à Frota: O Conjunto de Ferramentas de Extração e Reprodução de Dados DDG 51 MCS" - Nicholas Stepenosky, Brian Rivera-Lau

"Do pit stop ao dique seco: como a logística inspirada na NASCAR está transformando a manutenção naval" - Keith Haasl

17:00

Recepção de boas-vindas/Social

17:00 - 19:00

Terrapça Central

Copyright 2025 da Sociedade Americana de Engenheiros Navais | Declaração de Privacidade | Termos de Uso

[FMMS 2025](#)[About](#) [Meeting Information/Agenda](#) [Registration](#) [Innovation Theater](#) [ICSE Courses](#) [Sponsorship](#) [Exhibit](#) [Padres Game](#) [Call for Papers](#)

FMMS 2025

Accelerating Advancements in Warfighting and Maritime Readiness Solutions

Agenda

segunda-feira, 23/09

terça-feira, 23/09

quarta-feira, 24/09

quinta-feira, 25/09

07:00

Registration Open

07:00 - 17:30
Ballroom 20 Lobby

08:00

NSRP Meeting

08:00 - 17:00
Room 32B

CCPM, John Edmonston, SURFPAC, (Active Duty Only)

08:00 - 14:00
Room 31A

Opening Remarks

08:00 - 08:10
Room 30A-E

Coffee available in Lobby

Speakers:

- CAPT Glenn Hofert, USN (Ret.), Chair Fleet Maintenance & Modernization Symposium (FMMS)
- CAPT Dale Lumme, USN (Ret.), Chief Executive Officer, American Society of Naval Engineers (ASNE)

08:10

Keynote Speaker

08:10 - 09:00
Room 30A-E

Speaker:

- Vice Admiral James P. Downey, USN, Commander, Naval Sea Systems Command

09:00

Exhibit Hall Open

09:00 - 17:00
Ballroom 20

Award Presentation

09:00 - 09:15
Room 30A-E

09:15

Morning Refreshments Break/ Visit Exhibits

09:15 - 10:00
Ballroom 20

Innovation Theater

09:15 - 15:30
Room 33AB

09:30

Innovation Theater

09:30 - 15:30
Room 33AB

10:00

Panel Discussion: Future Readiness - Accelerating Advancements in Warfighting and Maritime Readiness Solutions

10:00 - 11:45
Ballroom EDE

Moderator:

- RDML Mark Whitney, USN (Ret.)

Panelists:

- Bill Luebbke, FEO C4I
- Amelita Kracovich, NIWCPCAC Restore Lab
- Rolf Ziesing, VP General Atomics, EMS

11:30

Lunch in Exhibit Hall

11:30 - 12:30
Ballroom 20

12:30

Keynote Speaker

12:30 - 13:30
Room 30 A-E

Speaker:

- Mr. John W.R. Pope, III, SES, , Executive Director, Naval Information Warfare Systems Command

13:30

Exhibit Hall Break

13:30 - 14:00

14:00

Panel Discussion: Speed to the Fleet – Innovation and Investment Update for the Maritime Domain

14:00 - 15:15
Ballroom EDE

Moderator:

- RADM Jim Rodman, USN (Ret.)

Panelists:

- Scott Tall, CEO, Startup Science
- Bryan Lopez, Director of Emerging Technologies, DON CIO
- David Immen, Founder and Chairman, Padhouse Corporation
- David Boone, President & CEO, SDMAC
- Ellen Chang, Managing Director, Defense Infrastructure, CapZone Investments LLC
- COL John Boccheri, USAFR, Senior Military Assistant, Strategic Policy Advisor (SAFIE) Office of the Assistant Secretary of the Air Force (Energy, Installations, and Environment) and former Ohio Congressman/State Legislator

15:15

Exhibit Hall Break

15:15 - 17:00

Technical Track 9

15:15 - 17:00
Room 33AB

Moderator:

- Dave Zilber

Papers:

- "Trends and Advances in Remote Technical Assistance (RTA) to Improve Fleet Operational Availability"- Matthew Cole, Nicholas Bernstein, Craig Tenhoff
- "Distance Support"- Phillip Borrelli

15:15

Technical Track 10

15:15 - 17:00
Room 32B

Moderator:

- TBD

Papers:

- "Mapping Data Requirements for a Future US Coast Guard Product Lifecycle Management System"- Patrick D. Roberts, CAPT Emily L. Tharp, USCG, J. Ryan Roberts, John P. Walker, P.E.
- "AI/ML Anchor Applications for Navy and Coast Guard Fleet Maintenance Modernization"- Richard J. Mayer, Ph.D., Perakath Benjamin, Ph.D. P.E., Byron Williams, Shawn Reynolds, Sathesh Ramachandran, Ph.D., Madhav Erraguntla, Ph.D., Michael Grau, Ph.D., Timothy Ramey

15:15

Technical Track 11

15:15 - 17:00
Room 31A

Moderator:

- TBD

Papers:

- "Preventing Premature Outboard Cable Failures Due to Cathodic Disamination"- Thomas Ramotowski, Adam Duszkiewicz
- "Applications of Distributed Fiber Optic Sensing on Naval Vessels For Condition Based Maintenance of Deployed Assets"- Giovanni Tomasi, Joshua Carter, Christopher Nemarch

15:15

Technical Track 12

15:15 - 17:00
Room 31B

Moderator:

- TBD

Papers:

- "Driving Fleet Maintenance, Modernization and Sustainment with AM, DT, and IDS"- Tommy Neville, Xavier Lugo
- "Rebuilding American Maritime One Public-Private Partnership at a Time"- Benjamin R Miner



> FMMS 2025



SEPTEMBER 23-25, 2025

SAN DIEGO CONVENTION CENTER
SAN DIEGO, CA

About Meeting Information**Agenda** Registration Innovation The ICSE Courses Sponsorship Exhibit Padres Game Call for Papers

FMMS 2025

Accelerating Advancements in Warfighting and Maritime Readiness Solutions

Agenda

segunda-feira,
22/09

terça-feira, 23/09

quarta-feira,
24/09

quinta-feira, 25/09

07:00

Registration Open

07:00 - 16:30
Ballroom 20 Lobby

08:00

Keynote Speaker

08:00 - 09:00
Room 30A-E

Speaker:

- TBD

09:00

Exhibit Hall Open

09:00 - 17:00
Ballroom 20

Award Presentation

09:00 - 09:15
Room 30A-E

09:15

Morning Refreshments Break/ Visit Exhibits

09:15 - 10:00
Ballroom 20

09:30

Panel Discussion: Current Readiness

09:30 - 11:30
Ballroom 6DE

Moderator:

- VADM Dixon Smith, USN (Ret.)

Panelists:

- CAPT Pete Riebe, USN, Former Commanding Officer, USS Abraham Lincoln
- Rich Caccese, SES, NAVWAR FRD 4.0
- Gordon Rutherford, San Diego Ship Repair Association
- RDML Blehn, USN (Invited), SEA 21
- Eric Lind, SES, CNRMC
- Ed Zajonc, Puget Sound Ship Repair Association

11:30

Lunch in Exhibit Hall

11:30 - 12:30
Ballroom 20

12:30

Exhibit Hall Break

12:30 - 13:30

13:30

Keynote Speaker

13:30 - 14:30
Room 30A-E

Speaker:

- RDML Daniel L. Lannamann, USN, Commander, Navy Regional Maintenance Centers

14:30

Exhibit Hall Breakdown

14:30 - 16:15

14:45

Panel Discussion: Acquisition Strategies / Contracting Discussion

14:45 - 16:00
Room 30A-E

Moderator:

- Bill Deligne

Panelists:

- Scott Anderson, NAVSEA 02
- Mike McMillan, NIWC PAC Executive Director
- Katrina Kenny, SVP Contracts and Procurement, ATI
- Greg Lancaster, NIWCLANT

16:00

Closing Remarks

16:00 - 16:15
Room 30A-E

Speakers:

- CAPT Glenn Hofert, USN (Ret.), Chair Fleet Maintenance & Modernization Symposium (FMMS)
- CAPT Dale Lumme, USN (Ret.), Chief Executive Officer, American Society of Naval Engineers (ASNE)



AMERICAN SOCIETY OF NAVAL ENGINEERS

\$ 0,00

Registrar | Login

SOBRE A ASNE

ASSOCIAÇÃO

SIMPÓSIOS

PUBLICAÇÕES

EDUCAÇÃO

PRÊMIOS

APOIE A ASNE

JUNTE-SE À ASNE!

DOE PARA A ASNE

FMMS



SEPTEMBER 23-25, 2025

SAN DIEGO CONVENTION CENTER

SAN DIEGO, CA

Sobre

Informações da reunião

Agenda

Registro

Teatro da Inovação

Cursos ICSE

Patrocínio

Exposição

Jogo dos Padres

Chamada para

FMMS 2025

segunda-feira, 22/09

terça-feira, 23/09

quarta-feira, 24/09

quinta-feira, 25/09

07:00

Inscrições abertas

07:00 - 16:30

Salão de Baile 20 Lobby

08:00

Palestrante principal

08:00 - 09:00

Sala 30A-E

Palestrante:

A definir

09:00

Salão de Exposições Aberto

09:00 - 17:00

Salão de Baile 20

09:00 - 09:15

Apresentação de Prêmio

Sala 30A-E

09:15

Intervalo para lanches matinais/ Visita às exposições

09:15 - 10:00

Salão de Baile 20

09:30

Painel de discussão: Preparação atual

09:30 - 11:30

Salão de Baile 6DE

Moderador:

VADM Dixon Smith, USN (aposentado)

Painelistas:

CAPT Pete Riebe, USN , ex-comandante do USS Abraham Lincoln

Rico Caccese, SES , NAVWAR FRD 4.0

Gordon Rutherford , Associação de Reparos Navais de San Diego

RDML Biehn, USN (Convidado) , SEA 21

Eric Lind, SES , CNRMC

Ed Zajonc , Associação de Reparos Navais de Puget Sound

11:30

Almoço no Salão de Exposições

11:30 - 12:30

Salão de Baile 20

12:30

Intervalo no Salão de Exposições

12:30 - 13:30

13:30

Palestrante principal

13:30 - 14:30

Sala 30A-E

Palestrante:

RDML Daniel L. Lannamann, USN , Comandante, Centros Regionais de Manutenção da Marinha

14:30

Desmontagem do salão de exposições

14:30 - 16:15

14:45

Painel de Discussão: Estratégias de Aquisição / Discussão sobre Contratação

14:45 - 16:00

Sala 30A-E

Moderador:

Bill Deligne

Painelistas:

Scott Anderson , NAVSEA 02

Mike McMilan , Diretor Executivo do NIWC PAC

Katrina Kenny , vice-presidente sênior de contratos e aquisições, ATI

Greg Lancaster , NIWCCLANT

16:00

Considerações Finais

16:00 - 16:15

Sala 30A-E

Palestrantes:

CAPT Glenn Hofert, USN (aposentado) , Presidente do Simpósio de Manutenção e Modernização de Frotas (FMMS)

CAPT Dale Lumme, USN (aposentado) , Diretor Executivo, Sociedade Americana de Engenheiros Navais (ASNE)

Copyright 2025 da Sociedade Americana de Engenheiros Navais | Declaração de Privacidade | Termos de Uso



AMERICAN SOCIETY OF NAVAL ENGINEERS

ABOUT ASNE

MEMBERSHIP

SYMPOSIA

PUBLICATIONS

EDUCATION

AWARDS

SUPPORT ASNE

JOIN ASNE!

DONATE TO ASNE

FMMS 2025
Accelerating Advancements in Warfighting and Maritime Readiness Solutions
Innovation Theater

Topic/Title	Presenter(s)
Leadership as a Weapon	Moderator: - Mr. Chris Ledlow, Executive Director, Naval Surface Forces - Surface Warfare Enterprise - U.S. Pacific Fleet Panelists: - Captain JJ Murawski, Major Program Manager Small Combatant & Expeditionary Modernization & Sustainment, NAVSEA 21 PMS 321 - Mr. Wesley J. Berry, NCIS Executive Assistant Director (Acting), NCIS Global Operations/Integrated Operations Group - Mr. Chris Barnes, Executive Director, Surface and Mine Warfighting Development Center - Force Master Chief Larry Lynch, Commander Naval Surface Force, U.S. Pacific Fleet - Ms. Anne Rodeheaver, Division Director for Acquisitions and Contracts, NAVSEA 21C
World Class Planning - Leveraging Commercial Ship Owners for best practices for Maintenance & Modernization	Speakers: - Mr. Eric Lind, Executive Director, CNRMC - Mr. Shaun Dennis, Director of Waterfront Operations, CNRMC C300
Industrial Shield: NCIS, CI, and the Future Fight	Moderator: - Mr. Mark Garhart, Assistant Special Agent in Charge, NCIS Office of Strategic Support (CI-Research Development & Acquisitions) Panelists: - Mr. Wesley J. Berry, NCIS Executive Assistant Director (Acting), NCIS Global Operations/Integrated Operations Group (Multi-domain/discipline National Security Investigations & Operations) - Mr. Richard P. Dunwoode, Executive Assistant Director, NCIS Directorate of Operational Technology & Cyber Innovation (Multi-domain/discipline Cyber Investigations & Operations) - Mr. Solomon A. Hagemon, Special Agent in Charge, NCIS Office of Strategic Support (CI-Research Development & Acquisitions/Joint-Interagency National Security Investigations & Operations) - Ms. Tamara Todman, Division Chief, NCIS Directorate of Intelligence & Information Sharing (Supply Chain Risk Management/Committee on Foreign Investment in the U.S.) - Mr. Samuel Slayen, Strike Force Chief, NCIS Integrated Operations Group (Shipbuilding/National Security Investigations)
Speed of Technology Showcase	Presenter: Workiva
Enhancing Fleet Survivability	Moderator: - Juan M. Garcia III, Managing Director, Deloitte, Assistant Secretary of the Navy (Retired), Manpower and Reserve Affairs Panelists: - Commander Lowell Bruhn, Director of Future Operations, Naval Special Warfare Command - Commander Leon Faison, Assistant Chief of Staff Maintenance & Engineering, CNSP N43 - Captain Frank Bennett, Force Aircraft Maintenance Officer, COMNAVAIRPAC (invited) - Captain Brian Karosich,Commanding Officer, SWRMC (invited) - Ms. Jennifer Elliott,Waterfront Readiness PAPM, NAVSEA 21 PMS 421 (tentative)
Speed of Technology Showcase	Presenter: Appian
Sustainment & Logistics are a Team Sport	Moderator: - RADM Brian Antonio, USN (Ret.), Specialist Executive, Deloitte, former PEO Carriers and PEO LCS Panelists: - CAPT Cory Schemm, Assistant Chief of Staff Logistics and Ordnance, CNSP N41 - CAPT Andrew Pecora, Commander, USCG Surface Forces Logistics Center - CAPT Martin Edmonds,Deputy Commander for Sustainment/Chief Logistician, NAVSEA 06 - CAPT Albert Hornyak, Director of Logistics N4, Naval Special Warfare - LT Charles Hodgkins, Flag Aide and Advance Manufacturing Lead, CNRMC (invited)
Waterfront Engineering Excellence Award (Roland T Patin Engineering Excellence Award)	- Mr. Aaron Simmons, Technical Director, CNRMC C200 - Mr. John Bren, Director, NAVSEA 05D5/21E - Kickoff by Mr. Eric Lind, Executive Director, CNRMC
Composite and Non-Metallic Components to Reduce Corrosion Related Maintenance	Dr. Maureen Foley, Composite Materials Technology Expert, NSWC Carderock
Speed of Technology Showcase	Presenter: Snowflake
Robotics Warfare Specialists TOPIC TBD	Panelists: - MCPO Jusup Hansen (Lead), Unmanned/Robotics Systems Specialist, EOD Gru 1 (invited) - CPO Christian Butler, Division Lead Chief Petty Officer, USVRON 3 (invited) - SURFDEVGRU POC (invited)
Harnessing Data Collection and Knowledge Management for Operational Excellence	Moderator: - Mr. Justin Parker, Managing Director, Deloitte Panelists: - Mr. Mark Garhart, Assistant Special Agent in Charge, NCIS Office of Strategic Support (CI-Research Development & Acquisitions) - Ms. Amanda Plante, Data Director (Acting)/Digital Transformation & Knowledge Management Lead, NAVWAR Office of the Command IO - Mr. Jay Washabaugh, Force Knowledge Manager, Naval Special Warfare Command - Mr. Stephen R. Williams, Logistics Director, CNRMC C500
Speed of Technology Showcase	Presenter: Oracle, ServiceNow, SAP, and Databricks



> FMMS 2025



SEPTEMBER 23-25, 2025

SAN DIEGO CONVENTION CENTER
SAN DIEGO, CA

Sobre Informações de Agenda Registro Teatro da Inova Cursos ICSE Patrocínio Exposição Jogo dos Padre Chamada para

FMMS 2025
Acelerando os avanços em soluções de combate e prontidão marítima

Teatro da Inovação

Tópico/Título	Apresentador(es)
Liderança como uma arma	Moderador: ▪ Sr. Chris Ledlow, Diretor Executivo, Forças Navais de Superfície - Surface Warfare Enterprise - Frota do Pacífico dos EUA Panelistas: ▪ Capitão JJ Murawski, Gerente Principal do Programa de Modernização e Sustentação de Pequenos Combatentes e Expedicionários, NAVSEA 21 PMS 321 ▪ Sr. Wesley J. Berry, Diretor Executivo Assistente do NCIS (em exercício), Operações Globais/Grupo de Operações Integradas do NCIS ▪ Sr. Chris Barnes, Diretor Executivo, Centro de Desenvolvimento de Combate de Superfície e Minas ▪ Mestre-Chefe da Força Larry Lynch, Comandante da Força Naval de Superfície, Frota do Pacífico dos EUA ▪ Sra. Anne Rodeheaver, Diretora de Divisão de Aquisições e Contratos, NAVSEA 21C
Planejamento de Classe Mundial - Alavancando Proprietários de Navios Comerciais para Melhores Práticas de Manutenção e Modernização	Palestrantes: ▪ Sr. Eric Lind, Diretor Executivo, CNRMC ▪ Sr. Shaun Dennis, Diretor de Operações à Beira-Mar, CNRMC C300
Escudo Industrial: NCIS, CI e a Luta Futura	Moderador: ▪ Sr. Mark Garhart, Agente Especial Assistente Responsável, Escritório de Apoio Estratégico do NCIS (CI - Pesquisa, Desenvolvimento e Aquisições) Panelistas: ▪ Sr. Wesley J. Berry, Diretor Executivo Assistente do NCIS (Interino), Grupo de Operações Globais/Operações Integradas do NCIS (Investigações e Operações de Segurança Nacional Multidomínio/disciplinar) ▪ Sr. Richard P. Dunwoodie, Diretor Executivo Assistente, Diretoria de Tecnologia Operacional e Inovação Cibernética do NCIS (Investigações e Operações Cibernéticas Multidomínio/disciplinares) ▪ Sr. Solomon A. Hagemon, Agente Especial Responsável, Escritório de Apoio Estratégico do NCIS (CI - Pesquisa, Desenvolvimento e Aquisições/Investigações e Operações Conjuntas de Segurança Nacional Interagências) ▪ Sra. Tamara Todman, Chefe de Divisão, Diretoria de Inteligência e Compartilhamento de Informações do NCIS (Gestão de Riscos da Cadeia de Suprimentos/Comitê de Investimentos Estrangeiros nos EUA) ▪ Sr. Samuel Slayen, Chefe da Força de Ataque, Grupo de Operações Integradas do NCIS (Construção Naval/Investigações de Segurança Nacional)
Vitrine da Velocidade da Tecnologia	Apresentador: ▪ Workiva
Melhorando a capacidade de sobrevivência da frota	Moderador: ▪ Juan M. Garcia III, Diretor Geral, Deloitte, Secretário Adjunto da Marinha (Aposentado), Recursos Humanos e Assuntos da Reserva Panelistas: ▪ Comandante Lowell Bruhn, Diretor de Operações Futuras, Comando de Guerra Especial Naval ▪ Comandante Leon Faison, Chefe Adjunto do Estado-Maior de Manutenção e Engenharia, CNSP N43 ▪ Capitão Frank Bennett, Oficial de Manutenção de Aeronaves da Força, COMNAVAIRPAC (convidado) ▪ Capitão Brian Karosich, Comandante, SWRMC (convidado) ▪ Sra. Jennifer Elliott, Waterfront Readiness PAPM, NAVSEA 21 PMS 421 (provisório)
Vitrine da Velocidade da Tecnologia	Apresentador: ▪ Apiano
Sustentação e logística são um esporte de equipe	Moderador: ▪ RADM Brian Antonio, USN (aposentado), Executivo Especialista, Deloitte, ex-PEO Carriers e PEO LCS Panelistas: ▪ CAPT Cory Schemm, Chefe Adjunto do Estado-Maior de Logística e Artilharia, CNSP N41 ▪ CAPT Andrew Pecora, Comandante, Centro Logístico das Forças de Superfície da Guarda Costeira dos EUA ▪ CAPT Martin Edmonds, Subcomandante de Sustentação/Chefe de Logística, NAVSEA 06 ▪ CAPT Albert Hornyak, Diretor de Logística N4, Guerra Especial Naval ▪ Tenente Charles Hodgkins, Auxiliar de Bandeira e Líder de Fabricação Avançada, CNRMC (convidado)
Prêmio de Excelência em Engenharia Waterfront (Prêmio de Excelência em Engenharia Roland T. Patin)	▪ Sr. Aaron Simmons, Diretor Técnico, CNRMC C200 ▪ Sr. John Bren, Diretor, NAVSEA 05DS/21E ▪ Início pelo Sr. Eric Lind, Diretor Executivo, CNRMC
Componentes compostos e não metálicos para reduzir a manutenção relacionada à corrosão	▪ Dra. Maureen Foley, especialista em tecnologia de materiais compósitos, NSWC Carderock
Vitrine da Velocidade da Tecnologia	Apresentador: ▪ Floco de neve
Especialistas em Guerra Robótica TÓPICO A DEFINIR	Panelistas: ▪ MCPO Jusp Hansen (líder), especialista em sistemas não tripulados/robóticos, EOD Gru 1 (convidado) ▪ CPO Christian Butler, Suboficial Chefe de Divisão, USVRON 3 (convidado) ▪ SURFDEVGRU POC (convidado)
Aproveitando a coleta de dados e a gestão do conhecimento para excelência operacional	Moderador: ▪ Sr. Justin Parker, Diretor Geral, Deloitte Panelistas: ▪ Sr. Mark Garhart, Agente Especial Assistente Responsável, Escritório de Apoio Estratégico do NCIS (CI - Pesquisa, Desenvolvimento e Aquisições) ▪ Sra. Amanda Plante, Diretora de Dados (Interina)/Líder de Transformação Digital e Gestão do Conhecimento, Escritório de Comando IO da NAVWAR ▪ Sr. Jay Washabaugh, Gerente de Conhecimento da Força, Comando de Guerra Especial Naval ▪ Sr. Stephen R. Williams, Diretor de Logística, CNRMC C500
Vitrine da Velocidade da Tecnologia	Apresentador: ▪ Oracle, ServiceNow, SAP e Databricks