



AFCEA Portugal

Gerando Valor para os associados

Newsletter

nº 15

fevereiro 2024

SPONSORED BY

redShift consulting

Conteúdo

	Apresentação de cumprimentos Chefe do Estado-Maior General das Forças Armadas General José Nunes da Fonseca
	Apresentação de cumprimentos Comandante do Instituto Universitário Militar (IUM) Tenente-General Herminio Teodoro Maio
	Apresentação de cumprimentos Comandante da Academia Militar (AM) Major-General João Loureiro Magalhães
	Apresentação de cumprimentos Presidente do Conselho de Administração da SIRESP, SA Brigadeiro-General Paulo Viegas Nunes
	Apresentação de cumprimentos Comandante da Guarda Nacional Republicana (GNR) Tenente-General Rui Alberto Ribeiro Veloso
	Apresentação de cumprimentos Presidente do CA da Agência Nacional de Inovação, SA Prof. Doutor António Grilo
	Apresentação de cumprimentos Vice-Presidente da Ordem dos Engenheiros Engenheira Lídia Santiago
	Aula aberta/palestra sobre Pirataria Marítima e a Negociação de Reféns
	IDC FutureScape 2024 A Deep Dive into AI-Driven Resilience
	Relatório Cibersegurança em Portugal Tema Sociedade 2023
	Conheça melhor a AFCEA Portugal (11) A retoma da atividade pós-pandemia

Nota de Abertura

Estimados Associados,

o início de um novo ano constituiu a ocasião para dinamizar a implementação das ideias que a equipa de Direção da AFCEA Portugal foi consolidando nos primeiros meses do seu mandato, beneficiando das valiosas sugestões que recebemos da nossa comunidade. O plano de atividades que a equipa de Direção delineou para o corrente ano está a ser seguido com entusiasmo e os primeiros eventos estão a ganhar forma.

Os anúncios "**Save the date**", incluídos nesta newsletter, são a ponta visível do iceberg que representa as diligências associadas a estas iniciativas. Estamos a trabalhar intensamente na operacionalização dos eventos, juntamente com os nossos coorganizadores, e empenhados em garantir que o interesse e relevância dos temas e dos oradores convidados trazem Valor para a nossa comunidade e para os patrocinadores, tendo em vista assegurar o sucesso do esforço desenvolvido.

Paralelamente, prosseguem os contactos com os nossos Associados (nem todos divulgados publicamente). Esta aproximação à nossa Comunidade visa reforçar laços e manter vivo e presente o diálogo personalizado com aqueles que partilham interesses comuns, seja na investigação e desenvolvimento de tecnologias inovadoras, seja na capacitação de especialistas, seja no desenvolvimento de soluções, ou ainda na divulgação dos desafios, oportunidades e necessidades que se colocam aos utilizadores finais. Estou certo que, através desta rede, poderemos contribuir coletivamente para a Segurança e a Defesa da nossa Sociedade, questão absolutamente prioritária, não só na época atual, mas em especial, na antecipação dos desafios futuros.

CALM Mário Simões Marques
Presidente da Direção da AFCEA Portugal

Eventos planeados e em preparação

Save the Date



"Planeta ÁGUA"



Vai realizar-se em 9 de maio de 2024, no Instituto Hidrográfico (IH), em Lisboa, a

Conferência "Planeta ÁGUA - Vida, Economia, Segurança e Sustentabilidade".

O objetivo da Conferência é promover, de uma forma transversal e abrangente, o debate sobre o papel das **Instituições** (Governamentais e Administrações Regionais e Locais, Forças Armadas e Forças de Segurança), da **Sociedade Civil**, das **Empresas** e da **Academia** nos assuntos relacionados com a hidrosfera.

Visa ainda analisar o contributo da **inovação**, das tecnologias de **informação** e das **tecnologias emergentes e disruptivas**, em múltiplos domínios, incluindo o conhecimento situacional, a gestão de ativos, a conceção, desenvolvimento e emprego de sistemas.

Novidades em breve.

MILTEC 24

CONFERÊNCIA INTERNACIONAL

Strengthening Defense:
The role of innovation and emerging
and disruptive technologies

11 de julho, 2024
Lisboa, Instituto Universitário Militar (IUM)

MILTEC24



A AFCEA Portugal e o Estado-Maior General das Forças Armadas (EMGFA)

vão promover em 11 de julho de 2024, no Instituto Universitário Militar (IUM), uma Conferência Internacional com o tema "**Strengthening Defense: The role of innovation and emerging and disruptive technologies**".

Este evento tem como objetivos principais **promover**, de forma transversal e abrangente, o **debate sobre a importância da Inovação** para a consolidação de Forças Armadas robustas, **identificar os desafios e oportunidades** que se colocam às tutelas e aos decisores dos sectores da Defesa e Segurança, a nível nacional e internacional, do EMGFA e dos Ramos, **analisar o contributo dos Ramos, da BTID e da Academia** para a **inovação**, designadamente na área das **tecnologias emergentes e disruptivas**, em múltiplos domínios.

Esteja atento.

Ligando pessoas, ideias e soluções globalmente



Audiências para apresentação de cumprimentos

Prosseguiram as **audiências de apresentação de cumprimentos** com as diversas entidades que dirigem as organizações das áreas da Defesa e Segurança, da Indústria e da Academia - os nossos *stakeholders* -, que a **Direção da AFCEA Portugal** recém-empossada tem vindo a realizar, e de que já demos notícia no número anterior. Nelas, o **Presidente da Direção da AFCEA Portugal, CALM Mário Simões Marques**, agradeceu o indispensável apoio prestado às atividades da Associação, aproveitando a oportunidade para explicitar as linhas de ação prioritárias e as iniciativas previstas para o **biénio de 2023-2025**, e colher sugestões de iniciativas do interesse dos associados.

As audiências levadas a efeito foram as seguintes:

Com o General José Nunes da Fonseca, Chefe do Estado-Maior General das Forças Armadas



No dia 31 de janeiro de 2024 o Chefe do Estado-Maior General das Forças Armadas, General José Nunes da Fonseca, recebeu uma delegação da AFCEA Portugal, constituída pelo Presidente da Direção, Contra-Almirante Mário

Simões Marques, o Vice-Presidente, Prof. Doutor José Borges e o Diretor Executivo, Capitão-de-Fragata Fernando Pinheiro da Silva.

Durante a apresentação de cumprimentos, o Presidente da Direção da AFCEA Portugal, agradeceu a disponibilidade do General Nunes da Fonseca para receber a Associação, bem como todo o apoio que o EMGFA tem prestado às atividades da AFCEA Portugal. Na oportunidade, aproveitou ainda para explicitar os objetivos e as linhas de ação prioritárias para o biénio de 2023-2025.



O General José Nunes da Fonseca, reconheceu a importância do trabalho desenvolvido pela nossa Associação, considerando muito profícua a cooperação entre as duas organizações e manifestando a total disponibilidade do EMGFA para continuar a colaborar com a AFCEA Portugal, designadamente através do apoio a eventos nas áreas da Inovação e das Tecnologias Emergentes e Disruptivas, importantes para a atividade operacional das Forças Armadas, fazendo, algumas sugestões de atividades a realizar neste domínio, que foram acolhidas com grande entusiasmo. 📄

Com o Tenente-General Hermínio Teodoro Maio, Comandante do Instituto Universitário Militar (IUM)



No dia 19 de fevereiro de 2024 o Comandante do IUM, Tenente-General Hermínio Teodoro Maio, que se fez

acompanhar pelo Contra-Almirante José Salvado de Figueiredo, Chefe do Departamento de Estudos Pós-Graduados e pelo seu Chefe de Gabinete, Coronel José Contente Fernandes, recebeu uma delegação da AFCEA Portugal, constituída pelo Presidente da Direção, pelo Vice-Presidente e pelo Diretor Executivo.

Durante a apresentação de cumprimentos, o Presidente da Direção da AFCEA Portugal, agradeceu a disponibilidade do TGEN Hermínio Teodoro Maio para receber a Associação e expôs os objetivos e as linhas de ação prioritárias para o biénio de 2023-2025.



O TGEN Teodoro Maio, reconheceu a importância do trabalho desenvolvido pela nossa Associação, considerando importante a cooperação entre as duas organizações, incluindo a UPM e o CIDIUM, e manifestou a total disponibilidade do IUM para continuar a colaborar com a AFCEA Portugal, através da troca do contributo de especialistas em palestras, bem como no apoio a eventos, em concreto da Conferência Internacional MILTEC, que se pretende realizar com caráter periódico. 📄

(continua)

(continuação)


Com o Major-General João Loureiro Magalhães, Comandante da Academia Militar (AM)



No dia 20 de fevereiro de 2024 o Comandante da Academia Militar (AM), Major-General João Loureiro Magalhães, recebeu uma delegação da AFCEA Portugal, constituída pelo Presidente da Direção, pelo Vice-Presidente e o pelo Diretor Executivo.

Durante a apresentação de cumprimentos, o Contra-Almirante Mário Simões Marques agradeceu a disponibilidade do Major-General Loureiro Magalhães para receber a Associação e aproveitou para apresentar os objetivos e as linhas de ação prioritárias para o biénio de 2023-2025.

O MGEN Loureiro Magalhães, reconheceu a importância do trabalho desenvolvido pela nossa Associação, manifestando a total disponibilidade da AM para continuar a colaborar com a AFCEA Portugal, designadamente através da realização de eventos, como, por exemplo, num sobre o 5G, que se encontra em preparação.

Foi ainda abordada a questão da criação de um Clube de Estudantes de Lisboa da AFCEA, que integre a AM, uma ideia já discutida anteriormente, mas nunca concretizada, e que o MGEN Loureiro Magalhães considerou muito interessante, tendo concordado ser importante que prosseguissem as diligências nesse sentido. 



Com o Brigadeiro-General Paulo Viegas Nunes, Presidente do Conselho de Administração da SIRESP, SA




No dia 20 de fevereiro de 2024 o Presidente do Conselho de Administração da SIRESP SA, Brigadeiro-General Paulo Viegas Nunes, acompanhado pelo Diretor Técnico, Eng. Carlos Leitão, recebeu uma delegação da AFCEA Portugal, constituída pelo Presidente da Direção, o Vice-Presidente e o Diretor Executivo.

Durante a apresentação de cumprimentos, o Presidente da Direção da AFCEA Portugal, agradeceu a disponibilidade do BGEN Viegas Nunes para receber a Associação, salientando

a sua ligação e o seu valioso contributo ao longo dos anos, tendo aproveitado a oportunidade para falar dos objetivos definidos para o biénio de 2023-2025.

O BGEN Viegas Nunes fez o enquadramento institucional da SIRESP SA, descrevendo a transformação de empresa privada (PPP) para empresa integrada no Setor Empresarial do Estado, as mudanças tecnológicas realizadas durante o seu mandato, as melhorias técnicas introduzidas na Rede SIRESP (Sistema Integrado de Redes de Emergência e Segurança de Portugal), ao longo dos últimos 2 anos, e os respetivos impactos na sua eficácia e eficiência, mitigando algumas das limitações anteriormente existentes.

Referiu também a aposta na formação (várias centenas de formandos nestes últimos 2 anos), bem como a importância da realização dos SIRESP Bootcamp regionais (até à data nos Açores, Madeira e Algarve) concebidos com o objetivo de Desenvolver Competências, discutir conceitos e temas de interesse para a Comunidade SIRESP, de oferecer a demonstração da utilização prática do sistema e obter a sua validação operacional.

Por fim, houve a oportunidade de fazer uma interessante visita à Sala de Operações do SIRESP, onde foi possível constatar a capacidade de monitorização e o nível de Segurança desta vasta e complexa Rede de Comunicações, que interliga o Continente, Açores e Madeira. 

(continua)

Com o Tenente-General Rui Alberto Ribeiro Veloso, Comandante-Geral da Guarda Nacional Republicana

(continuação)




No dia 22 de fevereiro de 2024 o Comandante-Geral da Guarda Nacional Republicana (GNR),

Tenente-General Rui Alberto Ribeiro Veloso, recebeu uma delegação da AFCEA Portugal, constituída pelo Presidente da Direção e o Diretor Executivo.

Durante a apresentação de cumprimentos, o Contra-Almirante Mário Simões Marques agradeceu a disponibilidade do Tenente-General Rui Ribeiro Veloso para receber a Associação e aproveitou para apresentar os objetivos e as linhas de ação prioritárias para o biénio de 2023-2025.



O Tenente-General Rui Ribeiro Veloso, reconheceu a importância do papel desempenhado pela nossa Associação, considerando que a cooperação entre as duas organizações poderá ser muito profícua, uma vez que a GNR também aposta nas Tecnologias Emergentes e/ou Disruptivas, designadamente a IA, como forma de melhorar a eficiência dos sistemas que fazem

parte das suas competência, como, por exemplo, ao nível da videovigilância nacional ou da vigilância de costa, pelo que manifestou a total disponibilidade da Guarda Nacional Republicana para colaborar com a AFCEA Portugal nos eventos que levamos a efeito, em particular no âmbito daquelas áreas tecnológicas. 

Com o Prof. Doutor António Grilo, Presidente do CA da Agência Nacional de Inovação, SA



No dia 27 de fevereiro de 2024 o Presidente do Conselho de Administração da ANI - Agência Nacional de Inovação, Prof. Doutor António Grilo, acompanhado pelas administradoras Dr^a Alexandra Vilela e Eng^a Sílvia Garcia, recebeu uma delegação da AFCEA Portugal, constituída pelo Presidente da Direção e o Diretor Executivo.

Durante a apresentação de cumprimentos, o Contra-Almirante Mário Simões Marques, agradeceu a

disponibilidade do Professor António Grilo para receber a Associação e aproveitou ainda para apresentar os objetivos e as linhas de ação prioritárias para o biénio de 2023-2025.


Referiu, concretamente, o "MILTEC24", a Conferência Internacional organizada pela AFCEA Portugal e EMGFA, no dia 11 de julho p.f., no IUM, formulando o convite para a participação da Agência Nacional de Inovação, bem como a Conferência "Planeta Água - vida, economia, segurança e sustentabilidade", que a AFCEA Portugal e o Instituto Hidrográfico (IH) estão a organizar no dia 9 de maio, atividades em que a participação da ANI seria uma significativa mais-valia.

O Prof. Doutor António Grilo reconheceu que a cooperação



AGÊNCIA NACIONAL
DE INOVAÇÃO

entre as duas organizações poderá ser muito profícua e colocou um

desafio à AFCEA Portugal, que foi aceite com muito agrado, no sentido de ser organizado um Seminário sobre "Compras Públicas de Inovação" (CPI), a ocorrer no 2º semestre de 2024 em data e local a divulgar oportunamente. 

(continua)

Com a Engenheira Lúcia Santiago, Vice-Presidente da Ordem dos Engenheiros (OE)

(continuação)



No passado dia 29 de fevereiro de 2024 a Vice-Presidente da Ordem dos Engenheiros (OE), Engenheira Lúcia Santiago, recebeu uma delegação da AFCEA Portugal, constituída pelo Presidente da Direção e o Diretor Executivo. O Bastonário da OE, Engenheiro Fernando de Almeida Santos, que apesar de não poder estar presente, por razões de agenda, não quis deixar de cumprimentar pessoalmente os participantes.

Acompanharam a Eng.ª Lúcia Santiago na reunião a Eng.ª Maria João Cunha da Comissão de Especialização em

Engenharia Alimentar, o Eng. Ricardo Reis da Comissão Instaladora do novo Colégio da Engenharia de Segurança e da Qualidade, e o Eng. Vasco Amaral Presidente do Colégio da Engenharia Informática.


O CALM Mário Simões Marques, agradeceu a disponibilidade da Eng.ª Lúcia Santiago para receber a Associação e aproveitou para apresentar os objetivos e as linhas de ação prioritárias para o biénio de 2023-2025



ORDEM
DOS
ENGENHEIROS

A Eng.ª Lúcia Santiago considerou que a

cooperação entre a Ordem dos Engenheiros e a AFCEA Portugal tem sido muito profícua, e manifestou a vontade de incrementar essa cooperação, designadamente através da organização de eventos que possam trazer valor acrescentado para os nossos membros, que, em larga medida, se interseccionam.

Para esse efeito, foi decidido realizar, ao longo de 2024, um conjunto de conferências, em formato a definir, subordinadas ao tema "Segurança", abordada de forma transversal e por áreas temáticas. 

Destaque das revistas SIGNAL de janeiro e fevereiro de 2024 Distribuídas gratuitamente aos associados



O tema da edição de janeiro é "SUPPLY CHAIN CYBERSECURITY - Takes a Global Village".

Neste número pode ler, entre outros, os seguintes artigos:

- *The All-Hands Approach to Securing the Supply Chain*
- *Securing the Defense Industrial Base*
- *Securing the Artificial Intelligence Supply Chain*



O tema da edição de fevereiro é "MATITIME MODERNIZATION - Navigating New Technology Horizons".

Neste número pode ler, entre outros, os seguintes artigos:

- *The Critical Decade for Maritime Modernization*
- *Highlighting the Need for Maritime Modernization*
- *The Modernization Double-edged Sword: A Look at OT Cybersecurity in the Maritime Industry*

Aula aberta/palestra sobre Pirataria Marítima e a Negociação de Reféns

Na Escola Naval



Teve lugar no passado dia 17 de janeiro de 2024, na Escola Naval, uma aula aberta sobre "Pirataria Marítima e a Negociação de Reféns", ministrada pelo Prof. Doutor João Rucha Pereira, aos Cadetes do Corpo de Alunos e demais convidados.

O Prof. Doutor Rucha Pereira é o coordenador do comité de Segurança da AFCEA Portugal e foi anunciado pela Escola Naval como, "... uma das referências nacionais na área da Segurança,", que "destacou-se ao longo da sua carreira como Consultor Internacional de Segurança, Mediador de Conflitos, Criminalista, Conferencista e Professor, sendo membro dos mais prestigiados organismos internacionais nas áreas da Investigação, da Segurança e dos Direitos Humanos."

Nesta aula aberta, houve oportunidade para abordar vários temas relacionados com ilícitos marítimos, com destaque para a pirataria, mediação de conflitos e outros importantes temas securitários da atualidade.

A palestra foi muito apreciada e suscitou muitas perguntas da parte da assistência.

Poderá ver a gravação desta aula aberta no seguinte [link](#).



IDC FutureScape 2024

A Deep Dive into AI-Driven Resilience



Realizou-se no passado dia 8 de fevereiro de 2024, no Centro Cultural de Belém, o evento **IDC FutureScape 2024**, uma organização da IDC, no qual a **AFCEA Portugal** esteve presente..

Após as boas-vindas dadas por **Gabriel Coimbra**, Group Vice President da IDC e responsável pelas operações da IDC em Portugal, a sessão propriamente dita iniciou-se com uma apresentação sobre a **previsões da IDC para Portugal em 2024** no que respeita ao futuro das Tecnologias de Informação, no fundo "*as tendências que irão moldar o cenário tecnológico e...*" e "*...como navegar com sucesso na era digital em constante evolução*", feita por Gabriel Coimbra e por Bruno Horta Soares, Executive Senior Advisor da IDC.



Seguiram-se as seguintes intervenções:

- "*AI for Business*", por **Nuno Maximiano** da IBM, e
- "*Shaping the future: Low-code and Gen AI - better together*", por **Vasco Pereira** da OutSystems.

A sessão prosseguiu com um **Digital Leader Panel** sobre "*Digital Transformation Projects in the Public Sector in Portugal*", moderado por **Nuno Carvalho**, IDC Consulting & Partner, Zertive, com as seguintes participações:

- **Filipa Lima** do Banco de Portugal,
- **Ivone Silva** do Centro Hospitalar Univ. de Santo António,
- **Pedro Jesus** da CP Comboios de Portugal EPE

Após o *coffee break* da manhã, tiveram lugar as apresentações:

- "*Reimagining an AI Everywhere Digital Future*", por **Thomas Meyer**, Group Vice President of European Research, IDC
- "*As novas tendências e desafios na conformidade da faturação eletrónica a nível mundial*", por **Duarte Machado** da Pagero;

- "*How to Leverage AI with Celonis*", por **Monize Arabadgi** da Celonis;
- "*The power of Gen AI & No-Code to transform and innovate your business*", por **Luís Gonçalves** da ImDigital.

No final da manhã um novo **Digital Leader Panel** sobre "*Digital Transformation Projects in the Private Sector in Portugal*", moderado por **Jorge Costa Reis**, IDC Consulting & CEO, Zertive Consulting, com as seguintes participações:

- **Bruno Ferreira** da Fidelidade
- **Ricardo Jorge Santos** da E-REDES
- **Rui Galamba** do Ascendum Group



Após o almoço tiveram lugar as seguintes apresentações:

- "*How to increase your IT Performance in 2024*", por **Sergej Berendsen** da IDC Metri and Group Vice President;
- "*IA Generativa nos Governos – Aprendizagens de uma StartUp de IA focada no movimento Tech4Democracy*", por **Francisco Vaz Figueiredo** da GovWise;
- "*A Revolução da Inteligência Artificial: perspectivas globais, avanços recentes e possíveis impactos para as organizações*", por **Fernando Bação**, Professor Catedrático na Nova IMS;
- "*Cinco novos desafios na inovação tecnológica*", por **Jaime Quesado**, Economista e Gestor, Especialista em Inovação e Competitividade;
- "*Inovação operacional e transformação digital nas empresas portuguesas*", por **Jorge Portugal** da COTEC Portugal.



Por último uma apresentação *Keynote*, por **Al Peasland** com o título "*Lessons from Formula One: High-Performance Teamwork and Technology in Action*". **Al Peasland** é o ex-responsável pelas parcerias para a inovação da **Williams F1 Racing**, que falou sobre toda a organização que está por trás das corridas de Formula 1, a alta performance das equipas envolvidas e como essa experiência pode ajudar as organizações em geral e as de IT em particular.

Parabéns à IDC Portugal pelo sucesso deste IDC FutureScape 2024. 📸

Relatório Cibersegurança em Portugal – tema Sociedade 2023

Uma publicação do CNCS



Pela sua importância, damos relevo ao Relatório **Cibersegurança em Portugal – tema Sociedade 2023**, que foi publicado pelo **Observatório de Cibersegurança** do Centro Nacional de Cibersegurança (CNCS).

Este documento, que vai na sua quinta edição, analisa o **estado da componente humana da cibersegurança**, nomeadamente as atitudes, os comportamentos e a sensibilização e educação nesta matéria.

O estudo sintetiza dados disponibilizados por estatísticas oficiais, mas também recolhe dados considerados em falta de modo a apresentar um quadro alargado da dimensão social da cibersegurança. Grande parte da informação apresentada refere-se a 2022, mas alguma remete para 2023.

Desta edição transcrevem-se de seguida algumas **conclusões** consideradas relevantes:

- *A exposição dos indivíduos e das organizações ao ciberespaço aumentou em 2022 em Portugal e encontra-se acima da média da União Europeia (UE) relativamente a alguns serviços digitais críticos. Houve mais indivíduos a usar a Internet e grande parte das organizações públicas e privadas possuíam ligações de banda larga. Destaca-se um número de indivíduos significativamente acima da média da UE a usar telefonemas e videochamadas pela Internet, mensagens instantâneas e redes sociais.*
- *Em 2022, verificou-se ainda um acentuado incremento da notoriedade da cibersegurança como tema. O número de artigos nos media que mencionaram esta palavra*

e de pesquisas online sobre a mesma aumentou de forma assinalável face ao ano anterior.

- *Houve mais empresas em Portugal em 2022 com Políticas de Segurança das Tecnologias da Informação e Comunicação (TIC) definidas do que a média da UE, mas menos de metade tinha documentação deste tipo. Na Administração Pública, quase dois terços dos organismos definiram uma estratégia neste domínio, mas menos do que em anos anteriores.*
- *No que diz respeito a medidas concretas, ainda que grande parte das empresas tenha afirmado usar palavras-passe seguras, menos de um terço aplicou o múltiplo fator de autenticação. Na Administração Pública, menos de metade dos organismos tinham esta medida implementada. Todavia, outras medidas foram aplicadas de forma muito generalizada na Administração Pública, como é o caso da atualização regular do software.*
- *As atividades relacionadas com a segurança das TIC foram predominantemente realizadas por fornecedores externos, quando falamos das empresas, e por pessoal interno, no âmbito da Administração Pública. Contudo, tal como em anos anteriores, a Administração Pública viu crescer a sua necessidade de competências em segurança das TIC para os níveis mais elevados dos últimos anos.*
- *Em 2022, as ações de sensibilização em cibersegurança dirigidas ao público em geral em Portugal, realizadas por organizações que assumem essa missão, ocorreram predominantemente na forma de sessões presenciais e online e de cursos online.*
- *Verificou-se também um crescimento das ações de sensibilização dirigidas a crianças e jovens. O tema mais frequente foi o da ciber-higiene em termos genéricos, embora outros temas também tenham tido uma presença importante, como a proteção de dados.*
- *Destacaram-se algumas tendências positivas no que diz respeito à realização de ações de sensibilização nas organizações dirigidas aos empregados no ano de 2022: o número de empresas a sensibilizar os seus empregados para a segurança das TIC aumentou, ocorrendo em quase dois terços das mesmas, e verificou-se um crescimento significativo no número de organismos públicos que verteram em disposições contratuais obrigações neste domínio, fixando-se em cerca de um terço da Administração Pública.*
- *Quanto ao ensino superior especializado em cibersegurança e segurança de informação, o número de cursos continuou a aumentar, com mais duas licenciaturas e um mestrado, e o número de alunos inscritos e diplomados também. Contudo, a percentagem de mulheres inscritas e diplomadas foi relativamente baixo.*

Consulte o documento:



Conheça melhor a AFCEA Portugal (11)

A retoma da atividade pós-pandemia

Conforme referido na newsletter anterior, realizou-se nos dias 1 e 2 de Junho de 2021 o **TechNet Europe 2021**, organizado pela **AFCEA Europe** em colaboração com a **AFCEA Portugal**.



O **TechNet Europe** deveria ter tido lugar em Lisboa como evento presencial, em Novembro de 2020, mas, devido à pandemia de COVID-19 foi adiado para Junho de 2021, igualmente em Lisboa, tendo acabado por se transformar num evento totalmente virtual.

A importância do **TechNet Europe**, o conjunto de importantes e distintas personalidades que participaram no evento e o envolvimento do Capítulo na sua organização, fazem daquele evento um dos momentos marcantes na vida da **AFCEA Portugal**.

Esta conferência teve como tema global: "**Challenging Times for National Security – Technologies for Better Cyber Defence, Sustainable Workforce and Battlefield Resilience**".



O Major-General Erich Staudacher, Presidente da AFCEA Europe, e o Contra-Almirante Mário Durão, Presidente da AFCEA Portugal

O Major-General Erich Staudacher, Presidente da **AFCEA Europe**, e o Contra-Almirante Mário Durão, Presidente da **AFCEA Portugal**, agradeceram a colaboração e a participação dos oradores convidados e enquadraram este evento nas iniciativas da **AFCEA Internacional** para partilha de conhecimento e divulgação de tecnologias emergentes.

A sessão de abertura do dia 1 de junho foi presidida pelo, o Almirante António Silva Ribeiro, Chefe do Estado-Maior General das Forças Armadas, que proferiu uma alocução onde enquadrou as iniciativas de Portugal e em particular das Forças Armadas, com vista a incrementar a proteção e a resiliência contra ciberataques.



O Almirante António Silva Ribeiro, Chefe do Estado-Maior General das Forças Armadas

Nesse primeiro dia da conferência, o **Contra-Almirante António Gameiro Marques, Diretor-Geral do Gabinete Nacional de Segurança**, coordenou o debate sobre o tema "**A Nation's Cyber Defence – Never Successful Alone**" e apresentou as iniciativas no âmbito da cibersegurança que estavam a acontecer em Portugal.



O Contra-Almirante António Gameiro Marques, Diretor-Geral do Gabinete Nacional de Segurança

O Major-General Jorge Côrte-Real Andrade, Subdiretor-geral da **Direção-Geral de Recursos da Defesa Nacional**, apresentou o projeto **PESCO** que visa instalar uma Academia de Ciberdefesa e um **Hub** de Inovação.



O Major-General Jorge Côrte-Real Andrade, Subdiretor-geral da Direção-Geral de Recursos da Defesa Nacional

(continua)

Conheça melhor a AFCEA Portugal (11)

A retoma da atividade pós-pandemia

Outras intervenções do primeiro dia do evento:



Gurvais Grigg
Global Public Sector CTO,
Chainalysis, USA

**Brigadier General
Armin Fleischmann**
Cyber and Information Domain
Command, Head of the
Planning Department,
Bundeswehr, Germany

**Colonel
Jaak Turiel**
Director, NATO Cooperative
Cyber Defence Centre of
Excellence (CCDCOE), Estonia

Johann Schmid
Director, Community of
Interest on Strategy and
Defence, European Centre of
Excellence, Finland



Dr Garry Hargreaves
Director of the NCI Academy

**Brigadier General
Michael Gschossmann**
General Manager NATO
AEW&C, Programme
Management Agency
(NAPMA)

Dr. Daniel FIOTT
Security and Defence Editor, EU
Institute for Security Studies

John Sherman
Acting Chief Information
Officer, Department of
Defense, USA

No dia 2 de junho, o **Dr. João Gomes Cravinho, Ministro da Defesa Nacional**, deu-nos a honra de proceder à abertura dos trabalhos. No seu comentário destacou a importância da Internet na economia global pelo que urge regulamentar o acesso ao domínio cyber com o objetivo de proteger as pessoas e as instituições de ações maliciosas e os Estados de fenómenos como o ciberterrorismo.



O Dr. João Gomes Cravinho, Ministro da Defesa Nacional

Neste segundo dia, participaram os seguintes associados da AFCEA Portugal:

- **Brigadeiro-General João Campos Rocha**, que participou no Painel 2 "Challenges of Chief Digital Officers Today – How to Proceed with the Digitization of Forces?";
- **Major Vitor Custódio**, que apresentou o Programa de Comunicações Móveis para o Exército Português;

(continuação)



**Brigadeiro-General
João Campos Rocha**

Major Vitor Custódio

- **Comodoro João Paulo Marreiros**, que moderou o Painel 3 "On Resilience - Supporting Technologies/Deployable CIS solutions/Edge computing/Combat cloud"; e
- **Engenheiro Raúl Pinto** da EID Portugal e o **Dr. Francisco Nobre** da ESRI Portugal, que participaram no painel 3.



Comodoro

Eng. Raúl Pinto

Dr. Francisco Nobre

João Paulo Marreiros

Outras intervenções do segundo dia do evento:



**Major General
Giovanni Manione**
Deputy Director General of the
European Union Military Staff

**Brigadier General
Martin Konertz**
Director Capability, Armament
and Technology, European
Defence Agency

**Brigadier General
Sara L. Sharkey**
Head Application Services &
DevOps, DEFENCE DIGITAL,
MoD UK

Dr. Uwe Jasnoch
VP Business Development,
Hexagon Geospatial,
Germany



**Brigadier General
Frank Pieper**
Chief Digital Officer, German
Army

KC CHOI
B2B Global Lead, Samsung
Electronics, USA

**Lieutenant General
Dennis Crall**
USA MC, J6 Joint Chief of Staff,
USA

Art Wunder
Director, DoD Mission
Solutions, AT&T Business -
Public Sector

A sessão de encerramento do **TechNet Europe 2021** foi feita pelo **Major-General Erich Staudacher** e pelo **Contra-Almirante Mário Durão**.

Apesar de ser um evento virtual, e não podendo assegurar o *networking* habitual, esta conferência reuniu um conjunto de profissionais de TI e abordou uma série de assuntos relevantes para a Defesa e Segurança, designadamente Cibersegurança, 5G, C4ISR, *Cloud*, *Data Analytics*, computação quântica, etc., mantendo o elevado padrão dos eventos **TechNet** presenciais. 📺

Site:

www.afcea.pt

Facebook e LinkedIn:

AFCEA Portugal



[CONTACTOS - AFCEA PORTUGAL](#)

Morada: AIP, EC Junqueira
Praça das Indústrias
1300-307 Lisboa

Mail: secretariado@afcea.pt

