



PÔLE D'EXCELLENCE  
**CYBER**

AVEC LE SOUTIEN DE



Communiqué de presse, Rennes le 9 juillet 2020

***European Cyber Women, Cyber Investor Day, cyber et smart cities, cybersécurité du domaine maritime, cyber et santé, cryptographie post-quantique, souveraineté numérique, intelligence artificielle et défense, leurrage numérique, challenges, recrutement, B2B...***

**L'Europe de la cybersécurité et de la cyberdéfense se retrouve autour d'une quinzaine d'événements à Rennes (Bretagne), du 17 au 19 novembre, pour la 5<sup>e</sup> édition de la *European Cyber Week***

La 5<sup>e</sup> édition de la European Cyber Week se tiendra du 17 au 19 novembre 2020 à Rennes (Bretagne), au Couvent des Jacobins : un événement à dimension européenne, organisé par le Pôle d'excellence cyber et ses partenaires, avec le soutien du ministère des Armées, de la Région Bretagne et de Rennes Métropole.

Au programme de ce rendez-vous annuel destiné aux entreprises, laboratoires de recherche, institutions et étudiants français et européens, des conférences techniques et scientifiques, des rencontres d'affaires et des intervenants européens de haut niveau.

Avec +70% de congressistes, 2 fois plus de partenaires, des délégations de 14 pays et un taux de satisfaction de 85% mettant en exergue l'excellent niveau du contenu des conférences et la qualité des participants, la European Cyber Week a totalement changé de dimension en 2019 pour sa 4<sup>e</sup> édition !

Au cœur d'un écosystème unique en Europe, l'édition 2020 est organisée dans cette même dynamique, autour des piliers que sont la recherche et l'innovation, la formation et le recrutement, le développement industriel et la structuration de la filière cyber, et réunira entreprises (grands groupes, ETI, PME, start-ups), collectivités territoriales, laboratoires de recherche, institutions, étudiants et professionnels. Avec l'ambition de présenter des actions régionales, nationales et internationales, la dimension européenne sera très présente pendant les trois jours, en lien notamment avec l'ECSO (European Cyber Security Organisation).

La European Cyber Week continue ainsi à s'affirmer comme un événement de fond et de référence dans les domaines stratégiques de la cyberdéfense, de la cybersécurité et de l'intelligence artificielle, mais également comme un lieu de networking qualitatif, efficace et convivial pour les participants, ingénieurs, leaders d'opinion et partenaires industriels.

**[CONSULTEZ LE SYNOPSIS DE LA SEMAINE ICI](#)**

**Contact presse mutualisé :**

**Destination Rennes Business Services - Raphaëlle Couloigner**

**[r.couloigner@destinationrennes.com](mailto:r.couloigner@destinationrennes.com) - 06 99 83 86 52**

## Présentation des événements de la semaine

- **27<sup>e</sup> Conférence C&ESAR** : Organisée depuis 1997 par le ministère des Armées, la conférence C&ESAR, est un colloque scientifique annuel dédié à la cybersécurité. Il réunit les acteurs gouvernementaux, industriels et académiques dans une approche interdisciplinaire, permettant aux industriels et aux scientifiques de confronter la recherche et le développement aux réalités opérationnelles, et aux utilisateurs d'étudier et d'anticiper les avancées technologiques. La 27<sup>e</sup> édition traitera du **leurrage numérique**. (17 & 18 novembre)
- **European Cyber Women** : Face à l'inquiétant constat que les secteurs du numérique et du cyber manqueront cruellement de ressources humaines dans les années à venir, mais également que les jeunes filles et les femmes sont de moins en moins nombreuses à s'engager sur ces filières de formation, les organisateurs et organisatrices de la European Cyber Week ont décidé de consacrer une journée spéciale à cet enjeu stratégique pour la France et pour l'Europe. Quelles stratégies collectives faudrait-il mettre en œuvre afin d'obtenir des résultats tangibles pour l'inclusion et l'avancement professionnel des femmes dans la cybersécurité ? (17 novembre)
- **European Interdisciplinary Cybersecurity Conference (EICC)** : La conférence European Interdisciplinary Cybersecurity Conference est un forum de discussion européen sur la cybersécurité, sous tous ses aspects aussi bien académiques qu'industriels. EICC 2020 encourage le dialogue entre les chercheurs en informatique et ceux d'autres disciplines liées à la cybersécurité, comme les sciences du comportement, la sociologie, la criminologie, le forensic et le droit. (workshop le 17 novembre, suivi de la conférence les 18 et 19 novembre)
- **Recherche et innovation** : « Crise et pandémie cyber, anticiper la surinfection virale pour garantir la souveraineté numérique ». Quelles priorités fixer à nos programmes de recherche et d'innovation pour prévenir une pandémie cyber et garantir notre souveraineté dans une situation de crise ? Au cours de cette journée, des experts issus tant d'organismes publics que privés présenteront leurs réflexions et leurs travaux pour y répondre. Centres de recherche, universités et grandes écoles, industries et sociétés de services, collectivités, ministères et Commission européenne seront ainsi réunis pour construire cette chaîne souveraine de résilience numérique. Seront notamment abordés les travaux sur les nouvelles connectivités, sur la sécurité du cloud, sur la protection des données, sur la sécurité industrielle et la gouvernance de sécurité. (17 novembre)
- **Challenge IA & Cyber** : 2<sup>e</sup> édition de ce challenge impulsé par la DGA et mêlant intelligence artificielle et cybersécurité, en partenariat avec Diateam et Airbus Cybersecurity. Cette année, les participants devront démontrer la supériorité de leur programme à imiter le comportement humain sur des activités classiques de bureautique. Ce challenge est ouvert à des équipes en provenance d'universités, écoles, entreprises ou associations. (17 novembre)
- **Investor Day / Pitches jeunes entreprises** : Investisseurs européens, spécialistes de la cyber et entrepreneurs se retrouvent au cœur d'une journée dédiée à la mise en avant de jeunes entreprises innovantes en matière de cyberdéfense, de cybersécurité et d'intelligence artificielle, en partenariat avec l'ECSO (European Cyber Security Organisation). (18 novembre)
- **CAID – Conference on Artificial Intelligence and Defense** : 2<sup>e</sup> édition de cette nouvelle conférence scientifique, organisée par le ministère des Armées, qui abordera les enjeux de l'intelligence artificielle appliquée à la Défense. (18 & 19 novembre)
- **Mise en œuvre de la cryptographie post-quantique** : Organisées par la DGA, l'IRMAR et l'IRISA, avec le soutien du Pôle d'excellence cyber, du CNRS et d'INRIA, ces 2 journées « état de l'art » permettront d'échanger autour de présentations institutionnelles pour décrire les besoins, académiques pour

Contact presse mutualisé :

Destination Rennes Business Services - Raphaëlle Couloigner

[r.couloigner@destinationrennes.com](mailto:r.couloigner@destinationrennes.com) - 06 99 83 86 52

introduire les paradigmes issus de cette nouvelle cryptographie, et industrielles pour la cartographie de leurs solutions actuelles. (18 & 19 novembre)

- **Projet C CUBE** : C CUBE (pour « Centre de Compétences en Cyber sécurité ») est un projet porté par la Région Bretagne, des établissements académiques rennais (CentraleSupélec, ENS de Rennes, ENSAI, IMT Atlantique, INSA de Rennes, IEP, Université Rennes 1 et Université Rennes 2) et des grands organismes de recherche (CNRS et Inria). La demi-journée du mercredi 18 novembre permettra d'une part de présenter plus en détail les ambitions, l'organisation et les outils de C CUBE. Elle permettra d'autre part de présenter des travaux en sécurité de certains de ses partenaires, dans les domaines de l'informatique, de l'électronique et des mathématiques. (18 novembre)
- **Challenge européen étudiants CTF « capture the flag »** : Cinquième édition, avec le concours de la Région Bretagne et des sociétés Diateam, Thales et Airbus Cybersecurity. Ouvert aux étudiants européens spécialisés dans la cyberdéfense ou la cybersécurité, dont les meilleurs talents se réuniront à Rennes pour la finale de ce « *Capture The Flag* ». (18 novembre)
- **Pour une ville intelligente cyber-sécurisée** : À l'heure de l'hyper-digitalisation des villes, les smart cities sont dorénavant soumises à des cyber-attaques. La question est désormais de comprendre pourquoi nos villes sont devenues des cibles pour les hackers. Quels sont les scénarios à redouter ? Quelles sont les responsabilités associées ? Comment développer une smart city « Cybersecurity By Design » ? Organisée par Rennes Métropole en partenariat avec le CSF des industries de sécurité, cette demi-journée de conférences répondra aux enjeux des villes intelligentes d'aujourd'hui et de demain. La matinée sera introduite par un panorama des différentes cyberattaques sur les smart cities qui ont eu lieu en France et dans le reste du monde par Gérôme Billois de la société Wavestone. Maître Cécile Doutriaux, avocate, nous exposera les enjeux juridiques dans la smart city et les responsabilités associées. Cette introduction sera suivie par deux tables rondes réunissant un panel d'acteurs de métropoles, de collectivités et d'opérateurs impliqués dans les infrastructures de la ville ainsi que des industriels de la cybersécurité qui débattront des nouveaux enjeux de la ville intelligente et des solutions pour concilier cybersécurité et transformation numérique. En présence de Laurent Denizot, Jean-Noël de Galzain, William Lecat, François Bodin... (18 novembre)
- **Session Pôle d'excellence cyber** : Porteur de la European Cyber Week, le Pôle d'excellence cyber propose à cette occasion une séance spéciale d'information au profit de l'ensemble des congressistes intéressés. Le Pôle présentera son travail de fédération, d'animation et de décloisonnement pour répondre à trois enjeux principaux : le développement des formations, la structuration de la filière, l'accompagnement de l'innovation dans les offres de services et produits de confiance. (18 novembre)
- **Cybersécurité des domaines maritimes et portuaires** : la journée sera axée sur les conséquences de son renforcement, initié par le comité interministériel de la mer fin 2018. Seront notamment abordés : la mise en œuvre d'une stratégie de cybersécurité et d'une gouvernance adaptées à cet environnement complexe impliquant une grande variété d'acteurs, la création du Centre national de coordination de la cybersécurité pour le maritime, des retours d'expérience et attendus d'opérateurs maritimes et portuaires. (18 novembre)
- **Cybersécurité & Santé** : Cet événement, co-organisé par l'EHESP, Biotech Santé Bretagne et l'AGBM, traitera de la cybersécurité des dispositifs médicaux et objets connectés en santé. La conférence réunira tous les acteurs majeurs du domaine (grandes écoles, universités, établissements de soin, agences publiques, associations professionnelles, industriels...) pour établir un état des lieux scientifique, technique, organisationnel, économique et juridique, avec une vision transversale des expériences en France et en Europe. (19 novembre)
- **Forum recrutement** : Plusieurs centaines de candidats participeront à ce forum pour sa 4<sup>e</sup> édition et rencontreront plusieurs dizaines d'entreprises qui recrutent leurs futurs talents en cybersécurité. (17 et 18 novembre)

**Contact presse mutualisé :**

**Destination Rennes Business Services - Raphaëlle Couloigner**

[r.couloigner@destinationrennes.com](mailto:r.couloigner@destinationrennes.com) - 06 99 83 86 52

- Un **agenda institutionnel et intergouvernemental**, des **ateliers industriels**, des **rencontres d'affaires**, des **rendez-vous B to B** et des **visites d'étudiants** seront en outre organisés, avec la participation des partenaires de la European Cyber Week au sein de sa zone d'exposition. (17 au 19 novembre)
- Sans oublier le 2<sup>e</sup> prix du livre de la European Cyber Week et divers autres rendez-vous à découvrir sur place, du 17 au 19 novembre !

[Plus d'informations sur le site de l'événement](#)

### En pratique

Rendez-vous du 17 au 19 novembre 2020

European Cyber Week – The European Cyber Defense & Cybersecurity Forum

Le Couvent des Jacobins

1 Place Sainte-Anne - 35000 Rennes

[Inscriptions et informations](#)

## ORGANISE PAR

PÔLE D'EXCELLENCE  
**CYBER**

H O P  
S C O  
T C H  
CONGRÈS

AVEC LE SOUTIEN DE



**Contact presse mutualisé :**

**Destination Rennes Business Services - Raphaëlle Couloigner**

[r.couloigner@destinationrennes.com](mailto:r.couloigner@destinationrennes.com) - 06 99 83 86 52