



# École d'été internationale

# DEFENCE SECURITY CYBER

# Cyber

DATA  
PRIVACY

CYBER  
NUMÉRIQUE

LUTTE  
ANTITERRORISTE



Programme 2016  
Du 4 au 7 juillet

#DSC2016



Programme financé par  
ANR n° 10-IDEX-03-02

# Présentation de l'école d'été

## DSC : une approche transversale axée sur l'innovation

Dans une perspective de formation, DSC, conçue par Sébastien-Yves Laurent, est la première école d'été en France tournée vers les trois secteurs professionnels : défense, sécurité et cyber-numérique. DSC se situe dans le contexte de la sécurité globale - sécurité intérieure et extérieure - avec une attention particulière portée aux technologies de sécurité industrielles et cyber-numériques. DSC met l'accent sur les enjeux professionnels du moment et sur un contenu orienté vers l'innovation et la prospective.

## Des intervenants experts

Les intervenants de DSC sont des professionnels privés et publics spécialisés dans ces trois secteurs, ainsi que les universitaires de toutes disciplines spécialisés sur les questions de sécurité.

## Des participants variés

L'école d'été est ouverte aux professionnels du secteur privé (défense, sécurité et cyber), professionnels régaliens (civils, fonctionnaires de police, militaires), ainsi qu'aux étudiants de niveau Master. Les langues de travail seront le Français et l'Anglais.

## Une formation basée sur l'interactivité

La formation sera dispensée en groupes de taille réduite avec une pédagogie interactive afin de favoriser les échanges. La session sera organisée autour d'un thème annuel (1/4 de la formation), le reste étant composé d'interventions en *varia* mais structurées par la dimension technologique et l'innovation.

L'école d'été DSC se déroulera au Pôle juridique  
et judiciaire de l'université de Bordeaux,  
35 place Pey-Berland,  
33 000, Bordeaux

Arrêt Hôtel de Ville - Tram A et B

**9h30-10h15**

**Discours d'ouverture**

**10h15 - 11h00**

*Keynote d'ouverture*

> **Préfet Pascal Bolot**, Secrétariat Général de la Défense et de la Sécurité Nationale (Pôle Protection et Sûreté de l'Etat)

**11h30 - 12h15**

**Les implications du contre-terrorisme sur certains fondements de la Communauté internationale**

> **Dr. Eric J. Pomes**, CREC Saint-Cyr

**12h15 - 13h15**

**Pause déjeuner**

**13h15 - 14h15**

**L'Union Européenne et la lutte contre le terrorisme**

> **Lieutenant Colonel Grégoire Demezou**, Ministère de l'Intérieur

> **Lieutenant Colonel Franck Peinaud**, expert SEAE

**14h15 - 15h15**

**Face au risque hyper-terroriste : la position constitutionnelle allemande**

> **Pr. Loïc Grard** et **Dr Stéphanie Roussel**, université de Bordeaux

**15h15 - 16h15**

**L'espace de liberté, sécurité, justice européen face aux mutations du terrorisme**

> **Pr. Henri Labayle**, Univ. de Pau et des Pays de l'Adour

**16h30 - 17h30**

**Les réformes du renseignement territorial et la lutte contre la radicalisation**

> **M. Olivier Métivet**, université de Bordeaux/ENSP-Saint-Cyr-au-Mont-d'Or

**17h30 - 19h30**

**Table ronde : Innovation, Industrie et Défense des territoires**

> **Dr Jean Belin**, université de Bordeaux

> **Meriem Cadenne**, responsable sécurité économique, Ministère de la Défense

> **Jean-Jacques Gondallier de Tugny**, conseiller du PDG de Dassault Aviation

> **M. Richard Kiesser**, Officier de sécurité du CEA/Cesta

> **Dr Laurent Oudot**, CEO, Tehtri Security

> **Mme Agnès Paillard**, Présidente d'Aerospace Valley

Mardi 5 juillet

**9h00 - 10h00**

**Vers une politique industrielle de la sécurité**

> M. François Murgadella, SGDSN-PSE

**10h00 - 11h00**

**La délégation ministérielle aux industries de la sécurité**

> M. Thierry Delville, Ministère de l'Intérieur DMIS

**11h15 - 12h15**

**Le programme européen H2020 de recherche en sécurité**

> Dr Armand Nachef, point de contact national pour le volet « sécurité » du programme de recherche européen Horizon 2020, CEA

**12h15 - 13h15**

**Pause déjeuner**

**13h15 - 14h15**

**Fondamentaux de la politique et stratégie de défense de la France en Europe**

> Général (2S) Jean-Marc Laurent, Responsable exécutif de la chaire « défense et aérospatial », Sciences Po Bordeaux

**14h15 - 15h15**

**Place et rôle des armées sur le territoire national**

> Colonel Hervé Pierre, Ministère de la Défense

**15h15 - 16h15**

**Concept et pratiques des opérations spéciales**

> Général (2S) Henri Poncet, INSA Toulouse

**16h30 - 17h30**

**La contre-ingérence cyber au Ministère de la Défense**

> M. Gilles Guedes, Ministère de la Défense

**17h30 - 18h30**

**Le renseignement, ses techniques et ses contrôles**

> M. Marc Antoine, Conseiller auprès du président de la Commission nationale de contrôle des techniques de renseignement

Mercredi 6 juillet

**09h00 - 10h00**

**Les activités de renseignement et la protection des droits fondamentaux**

> M. Maxime Kheloufi, Doctorant à l'université de Bordeaux

**10h00 - 11h00**

**Le droit pénal face aux enjeux du monde numérique**

> Pr. Charlotte Claverie-Rousset, université de Bordeaux

**11h15 - 12h15**

**Liberté à l'ère numérique**

> Pr François Pellegrini, université de Bordeaux

**12h15 - 13h15**

**Pause déjeuner**

**13h15 - 14h15**

**Questions posées à l'Homme augmenté**

> Pr Bernard Claverie, Directeur de l'Ecole Nationale supérieure cognitive ENSC

**14h15 - 15h15**

**Sécurité informatique et cryptologie : état de la recherche**

> M. Rémi Geraud, doctorant ENS

**15h30 - 16h30**

**Le Pôle de compétitivité Route des Lasers dans la région Aquitaine Limousin Poitou-Charentes**

> M. Hervé Floch, Directeur général du pôle compétitivité Route des Lasers

**17h30 - 18h30**

**Cyber-défense, le mythe de Sisyphe**

> Dr Laurent Oudot, CEO Tehtri Security

Jeudi 7 juillet

**9h00 - 10h00**

**L'industrie de défense française en Europe**

> Dr Jean Belin, université de Bordeaux

**10h00 - 11h00**

**L'innovation de l'avionique militaire au service de l'avionique civile**

> M. Damien Jugie, Thales - Directeur de la stratégie de la Business Line Avionique Militaire

**11h15 - 12h15**

**La menace de la cybersécurité dans le monde aéronautique**

> Mme Nathalie Feyt, Thales - Cyber Security Design Authority

**12h15 - 13h15**

**Pause déjeuner**

**13h15 - 14h15**

**Le Data au coeur de la stratégie industrielle d'Airbus DS**

> Dr Emmanuel Flory, Airbus DS

**15h00 - 16h30**

**La révolution de la donnée en opération**

> Dr Stéphane Brunessaux, Airbus DS

> M. Alexandre Papaemmanuel, Airbus DS

**14h15 - 15 h15**

**Sécurité, sûreté et données massives**

> Dr Guillaume Farde, Spallian

# Defence

# Securite

## Sébastien-Yves Laurent

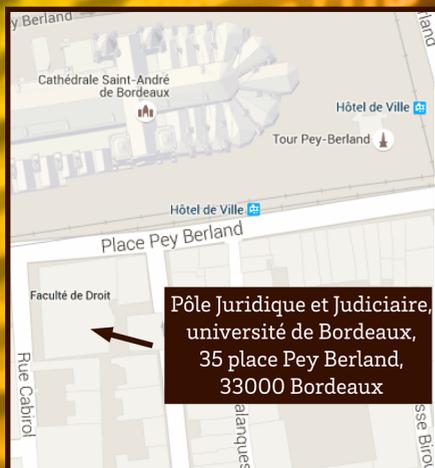
Directeur scientifique de l'école d'été

## Olivier Dubos

Coordonnateur du Forum Montesquieu

## Aurélié Mathis

Responsable de l'organisation  
aurelie.mathis@u-bordeaux.fr  
05.56.00.98.02



DSC est soutenue dans le cadre du programme écoles d'été internationales de l'Initiative d'excellence de l'université de Bordeaux. Ce dernier est un atout majeur pour faire rayonner à l'international les expertises du campus. C'est ainsi une action emblématique de l'IdEx Bordeaux, dont l'objectif est de consolider une université pluridisciplinaire compétitive au niveau international et intégrée au coeur de la cité.