

Archives

École d'été 2017

Défense et Innovation

Un enseignement supérieur pluridisciplinaire

L'école d'été, nommée Défense & Innovation a une vocation strictement pédagogique. Elle entend, par une formule originale et un mode d'action interactif, contribuer à l'enseignement supérieur et la recherche. C'est la raison pour laquelle elle s'adresse exclusivement à des étudiants, chercheurs, enseignants et professionnels concernés.

Sciences Po Bordeaux | 4 au 8 septembre 2017.



Archives

Description du projet

L'École d'été « Défense & Innovation » fait suite au grand succès de l'édition 2016 de l'école d'été Défense créée par la chaire « Défense & Aérospatial ».

L'école d'été est une formation de haut niveau de l'enseignement supérieur. Elle a pour objectif :

- d'apporter des clés de compréhension sur la façon dont contexte stratégique et innovation technologique sont intimement liés ;
- en particulier, de saisir la façon dont le contexte sécuritaire internationale se construit sur les révolutions technologiques et industrielles et sur la différenciation entre Nations productrices d'innovations et Nations consommatrices d'innovation ;
- de démontrer que l'innovation technologique permet d'anticiper les surprises stratégiques et de consolider la posture politique, militaire et économique de défense ;
- de comprendre comment la capacité opérationnelle de la défense se nourrit de l'innovation technologique, organisationnelle et économique ;

Cette formation aborde la question de façon **globale, pluridisciplinaire et multisectorielle**. Elle est ouverte aux étudiantes et étudiants, universitaires, militaires, industriels, et toutes celles et tous ceux motivés par les questions stratégiques

Elle n'exige pas de connaissances techniques particulières et s'adresse à toutes les formations de l'enseignement supérieur, à toutes les disciplines de la recherche et aux différentes activités civiles et militaires liées à la défense et la sécurité. Pour les personnes formées dans les SHS, elle permet, plus particulièrement, de saisir le sens des technologies innovantes et de mesurer leur impact politique, stratégique et social. Pour celles qui ont suivi un cursus technique, elle permet, entre autres, de comprendre comment le contexte sécuritaire et les contingences politico-militaires peuvent orienter l'action de R&D.

Des experts de grande notoriété

L'école d'été accueille des experts de très haut niveau des questions stratégiques, opérationnelles, économiques, industrielles mais aussi sociologiques liées à l'innovation et la défense. Il leur est demandé de mettre en perspective les grands enjeux et les défis de l'innovation pour les décennies à venir et d'inscrire leur discours dans une logique d'anticipation stratégique et de stratégie de défense et de sécurité. Ils sont issus des armées, de l'université, de centres de recherche et de l'industrie. Ils sont français et européens.

Une pédagogie vivante et des activités de cohésion

L'École d'été s'appuie sur des interventions, des échanges, des travaux interactifs et une visite envisagée d'une grande entreprise du spatial de défense. Elle fera aussi l'objet d'une grande conférence sur le thème « La Guerre du Futur » qui sera ouverte, au-delà des auditeurs de l'école, aux étudiants de Sciences Po Bordeaux et des établissements du campus de Bordeaux. Elle permettra aussi, par des activités conviviales et de cohésion, faciliter la création d'un véritable réseau professionnel de ses anciens élèves.

Archives

La Chaire Défense & Aérospatial



Ce dispositif universitaire relève de la fondation Bordeaux université et s'appuie sur un partenariat entre Sciences Po Bordeaux - Université de Bordeaux et des donateurs (Dassault Aviation - Safran - Thales). Elle s'attache à développer une meilleure connaissance et compréhension globale du domaine de la défense et de l'aérospatial, auprès des étudiants,

chercheurs, professionnels civils et militaires et du grand public. Pour cela, elle conduit des actions pluridisciplinaires de formation, de recherche et de diffusion des savoirs. L'organisation et l'actualité de la chaire est visible sur le site de la fondation Bordeaux Université.

Public visé

L'école d'été s'adresse aux étudiantes et aux étudiants de l'enseignement supérieur ainsi qu'aux chercheurs, professionnels, cadres étatiques ou du secteur privé, pour lesquels une formation aux questions de défense est en mesure de constituer une plus-value dans leur recherche ou leur activité universitaire ou professionnelle.

L'école d'été 2017 organisée par la chaire « Défense & Aérospatial » est une formation sanctionnée par un certificat universitaire qui peut être réalisée dans une logique de formation initiale ou de formation continue.

L'école d'été est une formation de haut niveau dont le nombre de places est limité. C'est la raison pour laquelle il est demandé aux candidats de manifester, au travers d'une lettre de motivation, les raisons argumentées de leur intérêt.

Programme

Le programme indiqué ci-dessous est sujet à évolution, dans le contenu comme dans l'ordre des séquences thématiques, et ne peut être considéré comme contractuel. Il fait appel à :

- des interventions et une grande conférence ;
- un exercice sur table impliquant des groupes d'auditeurs (étude, restitution)
- une visite d'un centre de recherche de défense innovant (CEA) ;
- des échanges et des temps de cohésion.

N'apparaissent pas dans ce programme les pauses et les repas qui sont autant de moments d'échanges, de partage d'expérience et de développement de réseau.

	MATINÉE	APRÈS-MIDI	SOIRÉE
Lundi 4 sept.	10h30 - 12h00 Accueil - Présentation de l'École d'été	14h00 - 15h30 Conférence d'ouverture : L'innovation de défense 16h00 - 17h30 L'économie de l'innovation	Evening Ice Breaker
Mardi 5 sept.	8h30 - 10h00 Innovation et C2 des opérations 10h30 - 12h00 Études stratégiques sur «Revue stratégique et innovation»	14h00 - 15h30 La Défense à l'ère post-carbone 16h00 - 18h00 La Guerre du Futur Grande conférence ouverte aux étudiants du campus	
Mercredi 6 sept.	8h30 - 10h00 L'innovation dans l'action en mer 10h30 - 12h00 Innovation et spatial militaire	14h00 - 15h30 Drones et/ou Robots : la révolution stratégique ? 16h00 - 17h30 Innovation et marchés spatiaux	
Jeudi 7 sept.	8h30 - 10h00 Innovation et puissance aérienne 10h30 - 12h00 Transformation numérique de la guerre	Déplacement au laser mégajoule du CEA : - Intervention « Innovation et dissuasion » - Visite du centre de recherche innovant	Dîner de cohésion
Vendredi 8 sept.	8h30 - 10h00 Table ronde : Innovation, droit, légitimité et éthique 10h30 - 12h00 Restitution des études stratégiques	12h00 Clôture de l'École d'été Remise des attestations de Sciences Po Bordeaux Cocktail de fin de formation Départ	