

Drones navals

Type de contenu : Texte

Type de support : cr

Titre(s) : Drones navals : y aura-t-il encore des marins sur les bâtiments dans trente ans ? : perspectives d'emploi des systèmes automatisés dans la Marine nationale / CF Guillaume Denis ; sous la direction de Cyrille Poirier-Coutansais ; Ecole de guerre, promotion 28, 2020-2021

Auteur(s) : Denis, Guillaume

Autre(s) auteur(s) : Poirier-Coutansais, Cyrille

Autre(s) responsabilité(s) : École supérieure de guerre Paris 1147 - Organisme de soutenance

Adresse bibliographique : 2021

Description matérielle : 1 vol. (107 p.) : ill. ; 30 cm

Classification décimale Dewey : 359.93

Note(s) : "École de guerre, promotion 28"

Note sur les bibliographies et les index : Bibliogr. p. 100-107

Note de thèses et écrits académiques : Mémoire de fin d'études Défense 2021 Paris, Ecole de guerre

Résumé ou extrait : Conjointement au développement de nouveaux drones aériens, ce sont maintenant les projets de drones de surface et sous-marins qui prolifèrent. Les forces armées françaises se doivent d'avancer rapidement pour rattraper leur retard. Un nouvel échec capacitaire, semblable à celui des drones aériens, pourrait cette-fois-ci provoquer un déclassement opérationnel au regard de la rupture attendue. Cependant, afin que l'intérêt légitime pour ces nouvelles technologies ne tourne pas à la fascination aveugle pour le « tout technologique », une approche prudente mais résolue est nécessaire. Par ailleurs, l'étude des ambitieux programmes de l'US Navy confirme la nécessité de revenir à une méthode incrémentale de développement basée sur l'utilisation de démonstrateurs, ceci avant même que les besoins opérationnels soient bien définis. Avec cette approche, la Marine nationale pourrait s'appuyer sur un environnement industriel local favorable pour consolider le capital volet exploratoire de ses programmes capacitaires SLAM-F et CHOF.

Configuration requise : Mémoire lisible au format Pdf

Sujet - Collectivité : France Marine. États-Unis Navy.

Sujet - Nom commun : Véhicules sous-marins

Guerre anti-sous-marine

Robots sous-marins

Prise de décision

Intelligence artificielle -- Applications militaires

Éthique militaire

Guerre (droit international)

Forme, genre ou caractéristiques physiques : Thèses et écrits académiques

Adresse électronique et mode d'accès : https://bibliotheques-numeriques.defense.gouv.fr/koha/documents/cdem/Drones_navales_DENIS.pdf