

Numéro d'anonymat :

Examen de SAC
Master Informatique

Année 2014-2015
Le 8 janvier 2015

Documents autorisés : aucun

Durée conseillée : 40 minutes.

Ce sujet comporte 2 pages + le document *La télé-opération et l'autonomisation des drones : quels problèmes éthiques ?* par Patrice Sartre, Général de Brigade.

Les réponses seront données sur ce document et uniquement dans les zones prévues à cet effet.

Question 1. Quelles sont les trois facettes des systèmes de drones mises en avant dans cet article pour aborder les problèmes d'éthique ?

Question 2. Expliquer le paradoxe de l'impact de la précision selon les points de vue de G. Chamayou et celui de l'auteur.

Question 3. Selon l'auteur, pourquoi la télé-opération restitue-t-elle leur part de responsabilité aux décideurs politiques et pourquoi permet-elle à l'opérateur de pouvoir réaliser des choix plus judicieux qu'une opération directe ?

Question 4. Dans quelles phases d'une mission peut-on envisager une autonomie totale des engins et dans quelles phases cette autonomie ne peut-elle être que partielle ? Selon l'auteur, en quoi l'automatisation/autonomie permet-elle de réengager la responsabilité du décideur initial ?

Question 5. Quelles sont selon l'auteur les états de fait auxquels peuvent aboutir les évolutions discutées ?