

**Numéro d'anonymat :**

**Examen de SAC**  
**Master Informatique**  
**S. Chaumette**

**Année 2014-2015**  
**Le 8 janvier 2015**

Documents autorisés : aucun ; Durée conseillée: 30 minutes ; Ce sujet comporte 1 page.

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

**Question 1. Systèmes autonomes du futur (drones, robots, sous-marins, de surface, etc.)**

Quelles seront selon vous les caractéristiques / enjeux / problèmes fondamentaux des systèmes autonomes du futur ?

**Question2. Applications des flottes/essaims des systèmes autonomes du futur (drones, robots, sous-marins, de surface, etc.)**

En vous projetant dans l'avenir, imaginez une application des essaims de systèmes autonomes communicants du futur (ensemble de drones, robots, etc.). Il serait souhaitable d'inventer une application qui n'existe pas, plutôt que de présenter une solution ou un projet vus par ailleurs. Un schéma sera apprécié.