

Présentation du groupe SVE- Soutenir la Vie dans l'Espace

Paul Wohrer

Guillemette Gauquelin Koch



Objectifs du groupe

- Le groupe se concentrera sur les besoins liés à des bases humaines pérennes et autonomes dans l'espace
- Déterminer les technologies nécessaires au soutien de la vie dans l'espace
- Une attention particulière sera portée aux problématiques médicales, physiologiques, biologiques et psychologiques de la vie dans l'espace

Composition du groupe

- Le groupe accueillera des spécialistes de divers domaines afin de promouvoir une démarche multidisciplinaire
- Le groupe comportera entre autres:
 - Des médecins
 - Des architectes
 - Une spécialiste de la sécurité biologique
 - Un spécialiste de la politique spatiale
 - Des responsables de l'industrie
 - Des membres du CNES
 - Des chercheurs



Animateurs du groupe



Guillemette Gauquelin-Koch

Responsable des Sciences de la vie au CNES

Docteur ès-Sciences, elle a été Maître de conférence en physiologie et co-dirigé un laboratoire de recherche.
Elle rejoint le CNES en 1995.



Paul Wohrer

Chargé de recherche à la
Fondation pour la Recherche Stratégique

Il a rejoint l'équipe de la Fondation en 2016 et travaille sur des sujets de sécurité, d'innovation et de hautes technologies spatiales.
Il a participé au groupe de travail VQE de Space'ibles en



Des réunions et un rapport final

- 4 réunions seront organisées au cours de la période 2020-2021 afin de collecter et organiser les idées et perspectives des participants
- Ces idées formeront la base d'un rapport final qui:
 - Proposera des scénarios de bases humaines dans l'espace
 - Formulera des recommandations à court et moyen terme préparant cette perspective

L'objectif du groupe s'inscrit dans les perspectives à long terme des agences spatiales

