**Mon Journal des activités STIM**

## Nous cherchons

|  |
| --- |
|  |
| Recherche (Guidée)   * Quel est le profil d’un « ingénieur en voiture autonome » : misions, salaires, niveau d’étude. * Quelles sont les pratiques des experts en ingénierie voiture autonome (procédures) * Dans quel contexte l’industrie des voitures autonomes a été initiée ?  |  |  | | --- | --- | | Ressources | Mots clés | | ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………….  ………………………….  ………………………….  ………………………….  ………………………….  ………………………….  ………………………….  …………………………. |   Recherche (en autonomie par les équipes) :   * Quels sont les différents composants d’une voiture autonomes ? * Quels sont les principes et concepts scientifiques et mathématiques qui rentrent dans la construction des voitures autonomes ? * Quelles sont les plateformes de programmation utilisées dans le domaine des voitures autonomes ? * Comment Les données collectées par les capteurs sont traitées ? * Comment installer, configurer et programmer les différents capteurs pour permettre à la voiture d’interagir avec l’environnement ?  |  |  | | --- | --- | | Ressources | Mots clés | | ………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………. | ………………………….  ………………………….  ………………………….  ………………………….  ………………………….  ………………………….  ………………………….  …………………………. | |