**2016 : nouveaux programmes**

**Les thèmes**

***Programme de 4ème "Confort et domotique"***.

|  |  |
| --- | --- |
| 1 Historique et géographie des solutions techniques | 2 Séances |
| 2 Prise en compte des contraintes dans la conception | 2 Séances |
| 3 Source d’énergie, conversion d’énergie | 3 Séances |
| 4 Transmission et/ou conversion de l’énergie | 4 Séances |
| 5 Acquisition et transmission de l’information | 4 Séances |
| 6 Régulation du milieu ambiant | 2 Séances |
| 7 [Commande ou pilotage](../objet-communicant/objets-communi.htm) | 4 Séances |
| 8 Conception et réalisation d’un système automatique | 6 Séances |
| **Total : 27** semaines + 10 semaines pour les évaluations et les remédiations | |
| >>>>>>>>>>>>>>>>[Ressources sites et logiciels](file:///D:\alain-docs\word\sitealain\alainsitedornet\sitetechnolyceecnia\site-nx-progs\ressources-progs-sites.htm#prog4) | |
| >>>>>>>>>>>>>>>>>>>>Ressources photos | |
| **Accès synthèses** | |