

Progression de Terminale NSI

1. Récursivité	(2 sem)
Fonctions récursives, cas récursif et condition d'arrêt. Arbre des appels récursifs, déboguer une fonction récursive.	
2. Programmation Orientée Objet	(2 sem)
3. Types de données abstraits: Listes, Piles, Files	(2 sem)
4. Base de données	(2 sem)
5. Types de données abstraits: Arbres	(3 sem)
6. Processus	(1 sem)
7. Diviser pour régner	(2 sem)
8. Routage d'un paquet sur Internet	(2 sem)
9. Types de données abstraits: Graphes	(3 sem)
10. Chiffrement des communications	(1 sem)
11. Programmation dynamique	(3 sem)
12. Programme en tant que donnée	(1 sem)
13. Recherche d'un motif dans un texte	(1 sem)
14. Programmation fonctionnelle	(1 sem)
15. System On Chip	(1 sem)