



## 2.7 Séance n°7 du Mercredi 18 octobre 2023

### a) Architecture matérielle vidéo d'introduction

Introduction du sujet matériel

P:\PRO\USB\NSI\NSI GR\GR NATIONAL\COLLEGE DE FRANCE\2007-2008 POURQUOI ET COMMENT LE MONDE EST DEVENU NUMERIQUE

 [La\\_guerre\\_des\\_puces\\_ARTE.mp4](#)

### b) Présentation du transistor au circuit intégré Cours-TD

P:\PRO\USB\NSI\NSI 1ERE\000300 NSI MATERIEL

**(A tirer - fait)**

[NSI LOGIQUE ET CIRCUIT.pdf](#)

### c) Apprentissage Python / Petites causeries

P:\PRO\USB\NSI\NSI 1ERE\000010 NSI FORMATION PYTHON

 [W4-01 Fonction et portée des variables.mp4](#)

 [W4-04 Portée des variables règle LEGB.mp4](#)

 [W4-06 Passage d'arguments et appel de fonctions.mp4](#)

QCM pour approfondir :

**(A tirer - fait)**

[NSI APPROFONDIR PYTHON VIDEO 7.pdf](#)

### d) Types construits

P:\PRO\USB\NSI\NSI 1ERE\000600 NSI TYPES CONSTRUIITS

Le cours présenté et disponible en pdf  [NSI\\_TYPES\\_CONSTRUIITS.pdf](#)

 [NSI\\_TYPES\\_CONSTRUIITS\\_EXERCICES\\_2023.pdf](#)

Deux parties TD et TP

### e) Annonces rendu au retour des vacances

- 1) MOOC SecNum
- 2) QV Datacenter les gardiens de la mémoire
- 3) DM Unicode (vérifier le sujet)



# VACANCES DE LA TOUSSAINT