TECHNOLOGIE · 4E / FICHE DE RÉVISION

Algorithmes et programmes

Astrolab Cours · astrolabcours.fr

L'image. La recette de cuisine : des étapes dans l'ordre, des « jusqu'à ce que » et des « si ».

01 L'essentiel

Brique	Rôle
séquence	instructions dans l'ordre
boucle	répéter (n fois, tant que, indéfiniment)
condition	si … alors … sinon
variable	valeur nommée qui change
événement	déclencheur

Organigramme : ovale (début, fin), rectangle (action), losange (condition).

02 Les pièges

- La condition doit être dans la boucle pour être testée en permanence.
- Initialiser les variables.

© Astrolab Cours · astrolabcours.fr/technologie/4e/algorithmes-et-programmes/ · Tous droits réservés : usage personnel uniquement, republication et usage commercial interdits