

Logiciel NetBioDyn - Fonctionnalités utiles pour faire tourner un modèle

INTERFACE de NetBioDyn :

Outils pour lancer la simulation

"Panel" = liste et effectifs des différentes entités participant à la simulation
(seules les entités "déclarées" apparaissent dans le panel)

"Environnement" = espace dans lequel vont interagir les entités

Outils pour disposer les acteurs de la simulation

Fenêtre d'affichage des résultats de la simulation, sous la forme de tracés de type nombre d'exemplaire de l'entité $x = f(\text{temps})$.
Touche "Ctrl" en cliquant dans le panel pour faire afficher simultanément les variations de plusieurs entités

| | | |
|--|--|---|
| Ouvrir un modèle | | Le modèle à ouvrir est un fichier de type « .nbd » |
| Disposer les acteurs de la simulation (=placer les entités souhaitées dans l'environnement) | | Disposer les acteurs de manière unitaire avec le crayon |
| | | Disposer les acteurs par groupe avec le spray |
| | | Gommer une entité précise |
| | | Vider l'environnement |
| Lancer la simulation | | Appuyer sur le bouton « play » Faire si nécessaire une pause pendant la simulation L'arrêt ramène à la situation initiale |
| | | + et - accélère ou ralentit la simulation |