

La cellule

Définition de cellule :

Unité **fonctionnelle** et **structurelle** du vivant, un être vivant est composée au moins d'une cellule. Elle est composée d'une membrane et d'un cytoplasme au minimum.

Cellule eucaryote :

Cellule possédant un noyau. Le noyau est limité par une enveloppe. Nous sommes des êtres eucaryotes.

Cellule procaryote :

Cellule ne possédant pas de noyau. Le patrimoine génétique se trouve directement dans le cytoplasme de la cellule. Les bactéries sont des procaryotes.

Organisme unicellulaire :

Organisme composé d'une cellule unique. Les bactéries sont des unicellulaires, il existe aussi des unicellulaires eucaryotes, comme la levure.

Organisme pluricellulaire :

Organisme composé de plusieurs cellules. On parle de pluricellulaires ou multicellulaires quand les cellules sont obligées de vivre ainsi, plusieurs cellules autonome vivant ensemble se nomme une colonie. Tous les animaux sont des pluricellulaires.

Schémas

comparaison cellule eucaryote animale et cellule eucaryote chlorophyllienne
 avantage Word: dissociable et recolorisable en quelques clics

