Arcon: terminaison des embryons d'arthropodes produisant la tête, par opposition au telson produisant la queue.  
  
Cuticule : couche résistante de la carapace des arthropodes.  
  
Métamère= métamère : anneau, segment d'un arthropode.  
  
Antenne : organe servant de repère sensoriel.   
  
Sternite : partie ventrale des arthropodes   
  
Sclérite : parti dure des anneaux des arthropodes.  
  
Exopodite : rame externe de l'appendice typique des crustacées   
  
Endopodite : branche interne d'un appendice biramé chez les arthropodes   
  
Furca : petit segment situé au bout de l'abdomen en forme de fourche   
  
  
Carapace : revêtement protégeant le corps d'animaux  
  
Appendice biramé : est une expansion latérale mobile et du corps des arthropodes   
relatif à un organe se divisant en deux, en particulier une antenne   
  
Appendice articulé : expansion latérale des arthropodes, constitués d'anneaux  
  
Patte ravisseuse : Les pattes se sont transformées en crochets servant à attraper des proies  
  
Uropode : appendices abdominaux des crustacés servant à la natation   
  
Telson =pygidium: ultime anneau de l'abdomen des arthropodes   
  
Céphalothorax : région du corps d'invertébrés comprenant la tête et le thorax   
  
Abdomen : partie postérieure du corps des arthropodes   
  
Gonochorisme : fait que les gamètes mâles et femelles proviennent d'individus différents   
  
Chélicère : pince, crochet venimeux placé sur la tête des chélicérates   
  
Mandibule : pièce buccale mobile double chez certains crustacés et insectes qui servent à broyer les aliments   
  
Métamorphose : transformation d'une forme en une autre   
  
Trachée : voie respiratoire de certains arthropodes   
  
Stigmate : orifices respiratoires des insectes   
  
Aiguillon : dard d'insecte, de guêpe par exemple