Liste des figures

N° Figure	Titre	Page
01	Stratégies bottom-up et top-down.	**5**
02	Principaux effets des nanoparticules sur l'homme.	**8**
03	Les effets des nanoparticules sur l'environnement.	**8**
04	L'oxyde de fer au cœur d'un intérêt pluridisciplinaire.	**10**
05	Différentes formes de silice naturelle	**11**
06	Mécanisme cytotoxique induit par les nanoparticules de silice magnétique	**13**
07	L'anatomie d'*Helix aspersa*.	**17**
08	(A) Nanoparticule de Silice (B) Nanoparticule d'oxyde de fer.	**18**
09	Exposition d'*Hélix aspersa* à la nourriture contaminée.	**22**
10	Dissection et prélèvement de l'hépatopancréas.	**22**
11	Effet des nanoparticules de Fe_2O_3 sur les variations des concentrations en Fe au niveau de l'hépatopancréas d'*Helix aspersa.*	**24**
12	Effet des nanoparticules de SiO_2 sur les variations des concentrations en Fe au niveau de l'hépatopancréas d'*Helix aspersa.*	**25**
13	Effet de la mixture (Fe_2O_3+SiO_2) sur les variations des concentrations en Fe au niveau de l'hépatopancréas d'*Helix aspersa*.	**26**

14	Effet des nanoparticules de Fe_2O_3 sur les variations des concentrations en Zn aux niveaux de l'hépatopancréas d'*Helix aspersa*.	**27**
15	Effet des nanoparticules de SiO_2 sur les variations des concentrations en Zn aux niveaux de l'hépatopancréas d'*Helix aspersa*.	**28**
16	Effet de la mixture (Fe_2O_3+SiO_2) sur les variations des concentrations en Zn aux niveaux de l'hépatopancréas d'*Helix aspersa*.	**29**
17	Effet des nanoparticules de Fe_2O_3 sur les variations des concentrations en Mg au niveau de l'hépatopancréas d'*Helix aspersa*.	**30**
18	Effet des nanoparticules de SiO_2 sur les variations des concentrations en Mg au niveau de l'hépatopancréas d'*Helix aspersa*.	**31**
19	Effet de la mixture (Fe_2O_3+SiO_2) sur les variations des concentrations en Mg au niveau de l'hépatopancréas d'*Helix aspersa*.	**32**