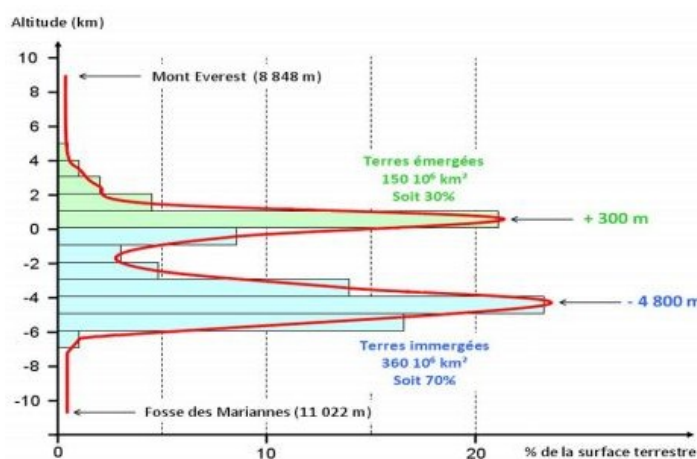


## Climatologie cours 3

Réserve mondiale en eau :

	x 10 <sup>15</sup> kg	%
Atmosphère	13	0,0009
Eaux de surface rivières..... 1 lacs d'eau douce... 125 lacs salés..... 104	230	0,017
Glaciers et calotte glacière	29 300	2,15
Eaux souterraines sols..... 70 sous-sol..... 8400	8 470	0,63
<b>Océans</b>	<b>1 322 000</b>	<b>97,2</b>

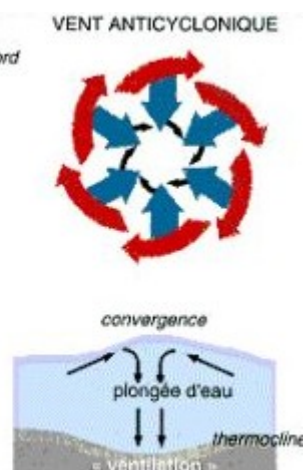
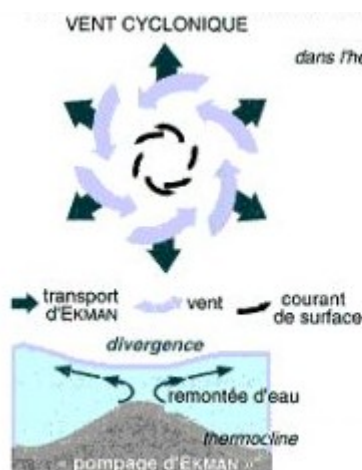
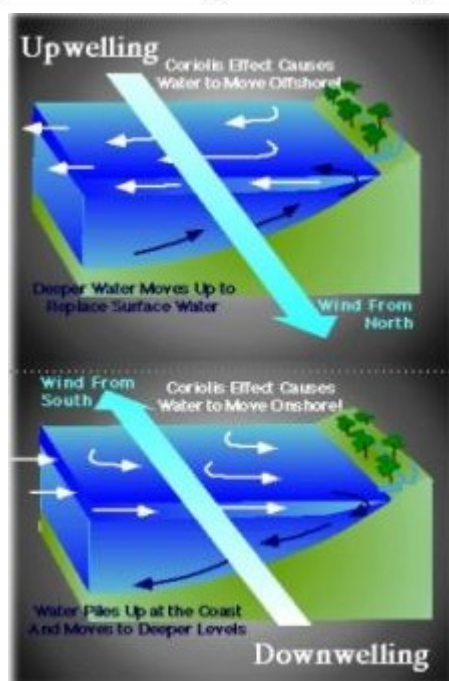


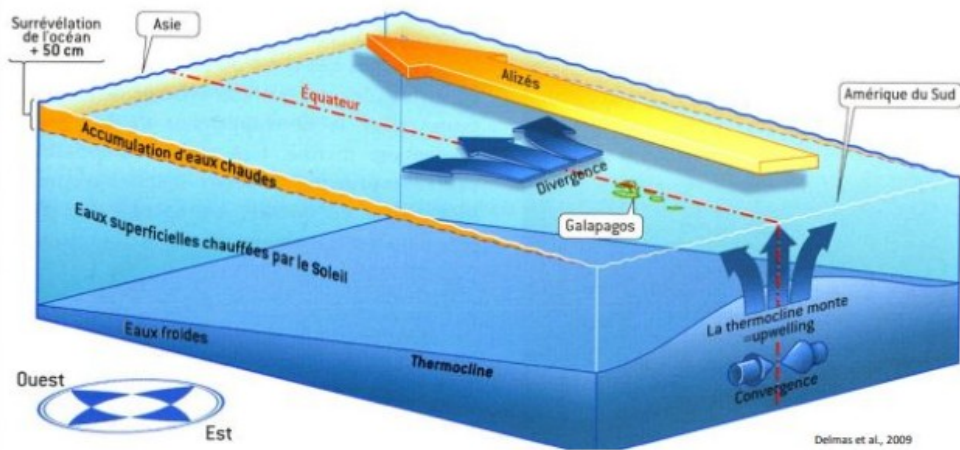
Les continents = inégalement répartis.  
22 % : entre 0 et 1 000 m d'altitude et 26 %  
entre - 4 000 et - 5 000 m d'altitude.

Grandeurs mesurées : niveau d'eau,  
pression en profondeur, salinité, vitesses et  
direction des courants, sels dissous,  
particules

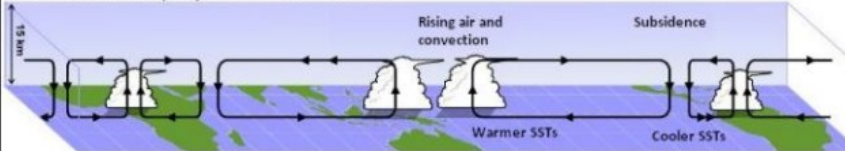
Mer : 35 g / L de sel

Atlantique plus salé que la Pacifique  
(évaporation, mer méditerranée)

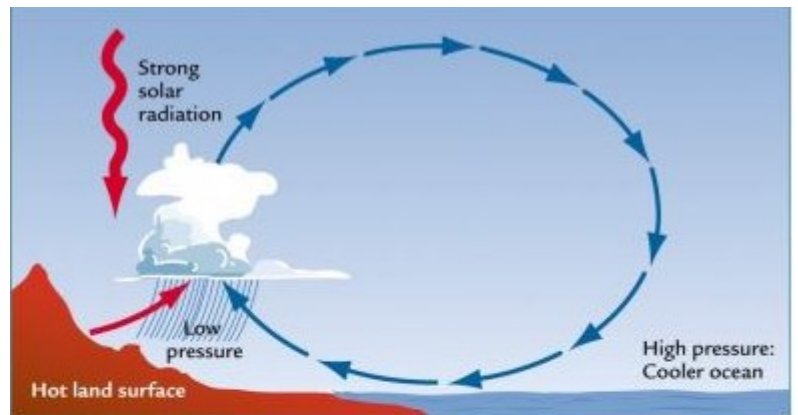
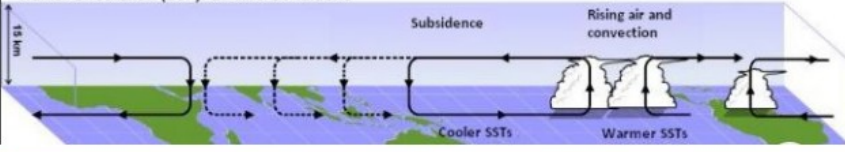




Walker Circulation (DJF): Non-El Niño Conditions



Walker Circulation (DJF): El Niño Conditions



A Summer monsoon

