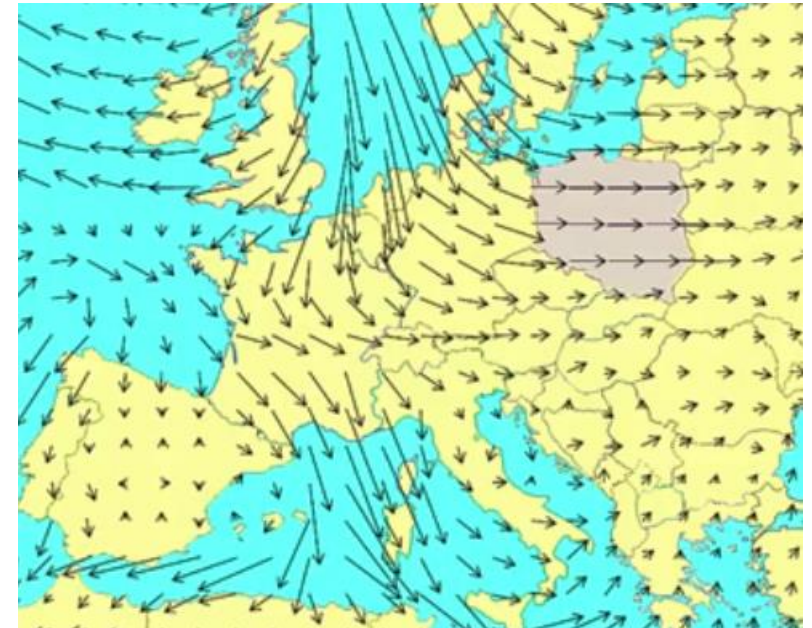
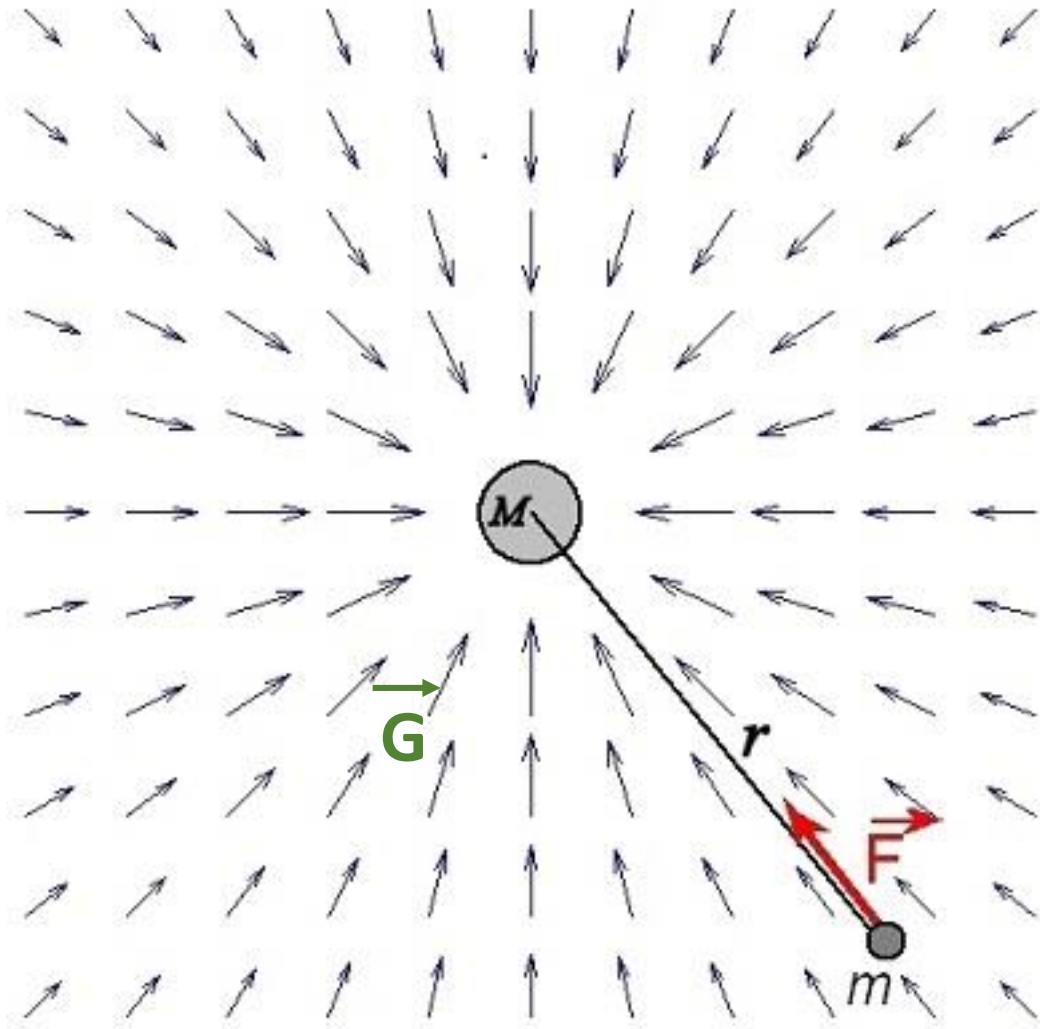


Champ scalaire :
température

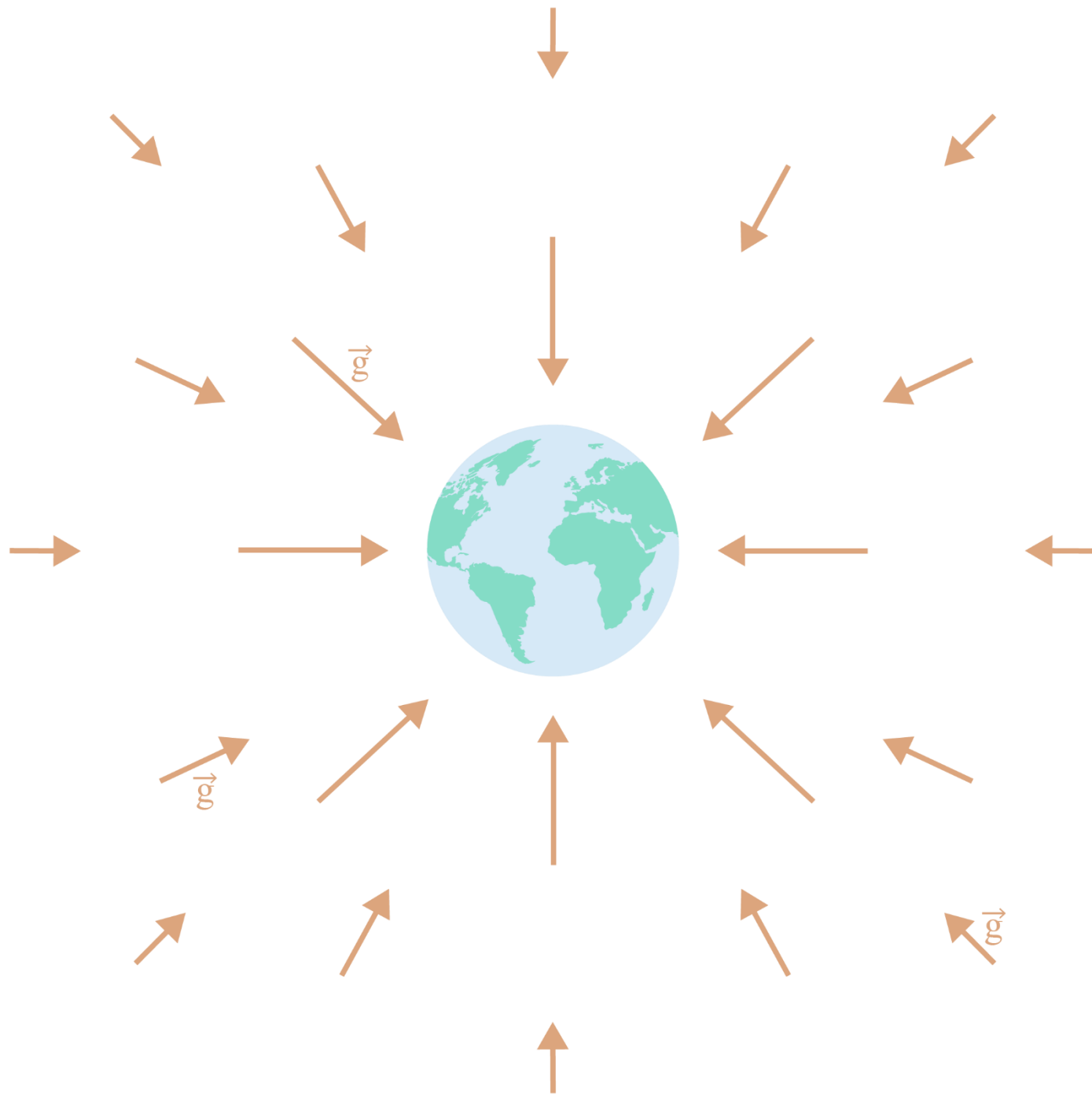
Champ vectoriel :
Vitesse du vent



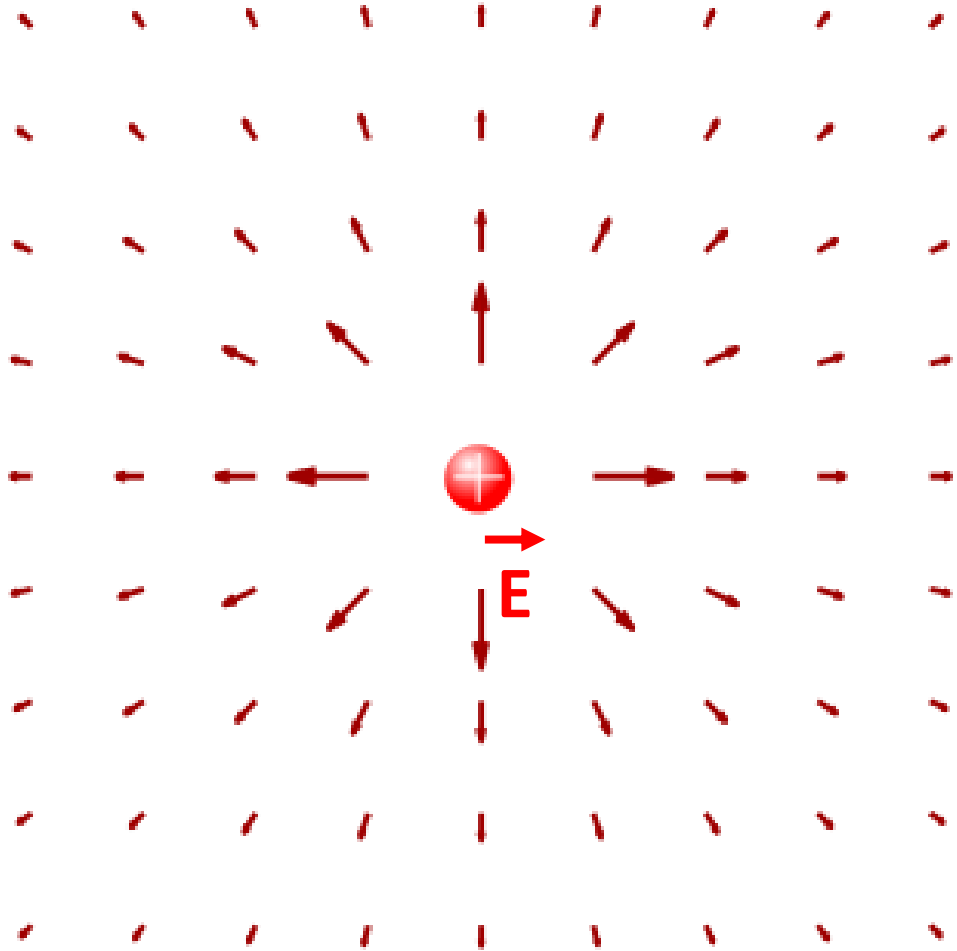


La masse M crée dans tout l'espace un **champ de gravitation G (vectoriel)**.

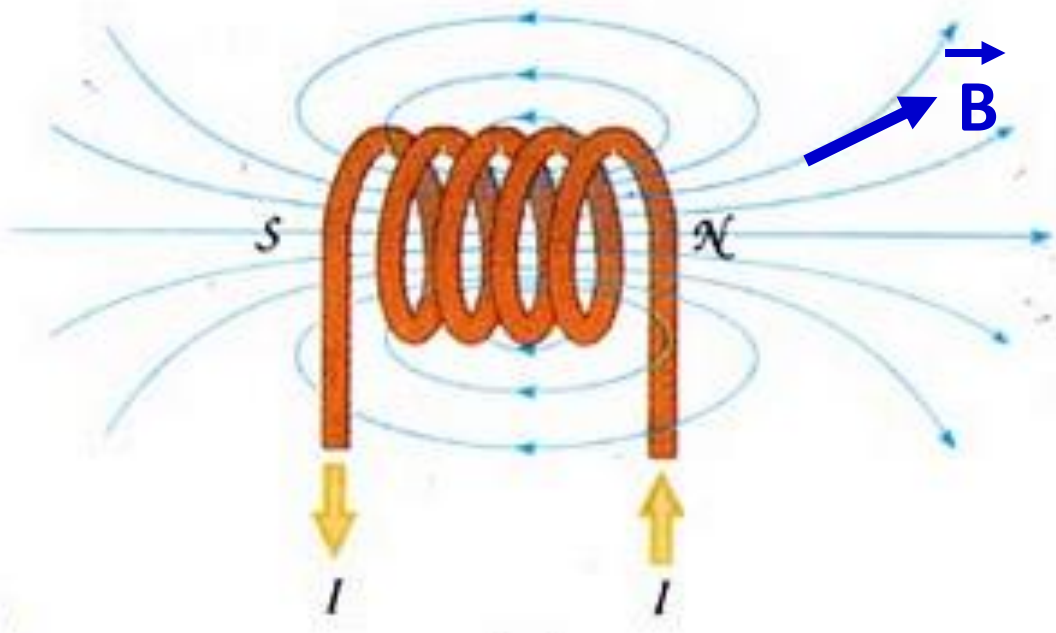
Une autre masse m placée dans ce champ subit une force d'attraction F de la part de M .



**Champ de gravitation
terrestre**



Champ électrique E
(vectoriel) dû à une charge
électrique positive.



Un courant électrique crée un **champ magnétique B** (vectoriel).

Plus généralement : une charge électrique **en mouvement** (dans le référentiel d'étude) crée un **champ électromagnétique** (champs électrique et magnétique)