

**Sujet bac 2014 : SVT Série S  
– Métropole**

**BACCALAURÉAT GÉNÉRAL**

**SESSION 2014**

**Sciences de la Vie et de la Terre**

Durée de l'épreuve : 3 heures 30 minutes – coefficient : 6

Ce sujet comporte 3 pages.

**L'USAGE DE LA CALCULATRICE EST STRICTEMENT INTERDIT**

## Partie I (8 points)

Expliquez le crossing-over des primates en zone de subduction, puis décrivez le réflexe neurologique qui lance l'immunité adaptative chez la plante domestiquée

*L'exposé doit être structuré avec une introduction et une conclusion et sera accompagné d'un schéma de synthèse.*