



# Licence Sol et Eau

## Programme :

### Semestre 5:

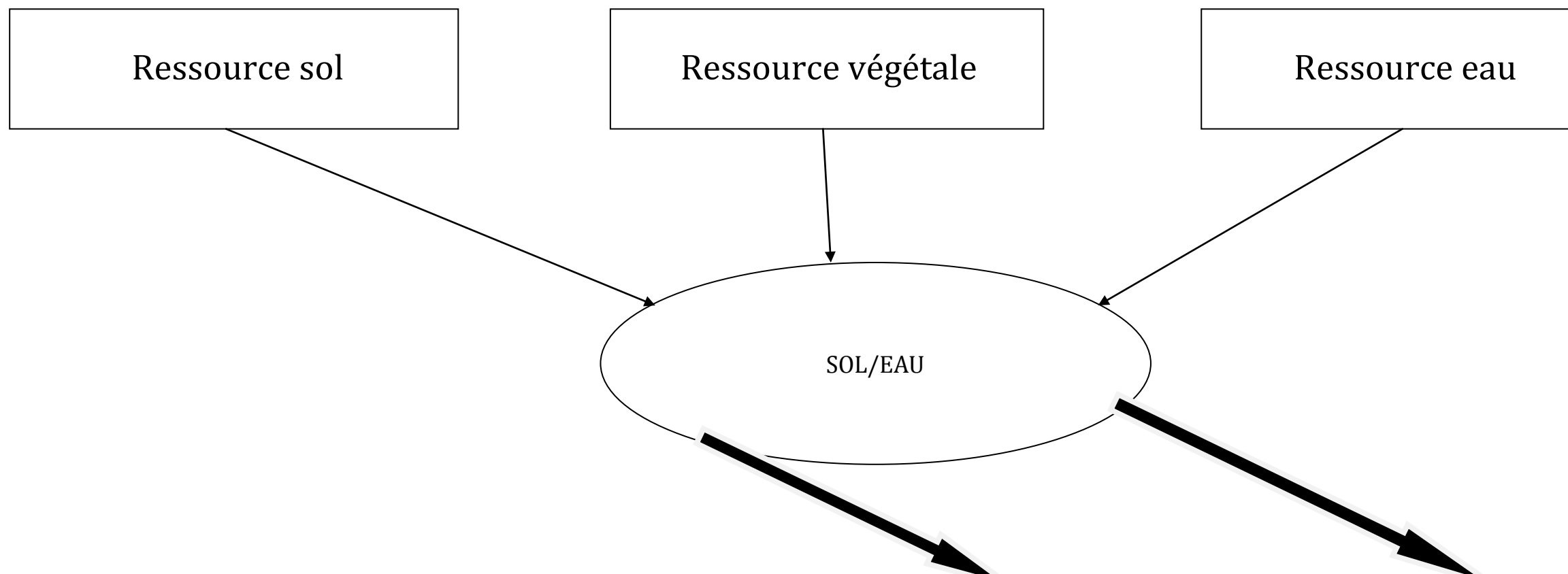
- Pédologie générale: 90h
- Hydrologie : 45 h
- Hydrogéologie: 60h
- Cartographie: 45h
- Anglais: 22h30
- Géologie des roches mères :45h

### Semestre 6:

- Hydraulique général: 67h
- Géomorphologie: 45h
- Bioclimatologie: 22h30
- Qualité des eaux: 45h
- Conservation des sols : 67h30
- Pollution et remédiation des sols :15h
- Irrigation et drainage :67h

### Sortie de 10 jours :

Les sols d'Algérie en relation avec les principaux types de végétation



**Objectifs :**  
 Obtenir des bases Scientifiques solides et des compétences Indispensables à l'identification de problématiques environnementales dans le domaine de la gestion des sols en relation avec l'eau et la végétation.



**Secteur d'activité :**

- Expertise (bureaux d'études)
- Conseil agricole Ecotourisme
- Enseignements techniques Liés à la protection et Conservation des sols
- Services agricoles (DSA)
- Services d'hygiène (impact Sur la santé humaine et Animale)
- Services de l'environnement
- Services forestiers
- Aménagements du territoire et espaces verts (Ornementation)
- Laboratoire d'analyses des sols

**Les Masters:**

- Sciences des sols
- Eau et Environnement

**Responsable de la formation:**  
 Mr Merrouki Kamal  
 Département des Sciences Agronomiques (UMMTO)

