ENV 6008

Modélisation et systèmes d'aide

à la décision en environnement

**Travail noté 5**

Analyse d'un modèle de simulation

(40 points, 40 % de la note finale)

|  |
| --- |
| ■ Remplissez soigneusement cette feuille d’identité.  ■ Rédigez votre travail à la page suivante, à la suite de cette feuille.  ■ Sauvegardez votre travail de cette façon : ENV6008\_TN5\_VOTRENOM.doc  ■ Utilisez le Dépôt des travaux pour acheminer votre travail à la personne chargée d’encadrement |

Feuille d’identité

Nom

Prénom

Trimestre

Date d’envoi

Réservé à l’usage de la personne chargée d’encadrement

Note

Commentaires :

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

# Premier scénario 20 points

Identifier le scénario choisi

### Les grandes lignes de l’approche choisie (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### L’étendue et la résolution temporelle et spatiale (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Les variables modélisées (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Les processus les plus importants à modéliser (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Les paramètres les plus importants à savoir pour bien élaborer le modèle (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Les sources de données (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Toutes autres informations qui vous paraissent pertinentes pour bien comprendre votre modèle (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Les difficultés que vous entrevoyez (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Le diagramme du modèle conceptuel (2 points)

Inclure votre dessin ici en format jpg, tif ou png.

### Bibliographie

Inclure un minimum de deux références scientifiques.

# Deuxième scénario 20 points

Identifier le scénario choisi

### Les grandes lignes de l’approche choisie (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### L’étendue et la résolution temporelle et spatiale (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Les variables modélisées (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Les processus les plus importants à modéliser (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Les paramètres les plus importants à savoir pour bien élaborer le modèle (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Les sources de données (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Toutes autres informations qui vous paraissent pertinentes pour bien comprendre votre modèle (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Les difficultés que vous entrevoyez (2 points)

Écrivez votre texte ici.

### Le diagramme du modèle conceptuel (2 points)

Inclure votre dessin ici en format jpg, tif ou png.

### Bibliographie

Inclure un minimum de deux références scientifiques.