




Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union 

Co-funded by the
Erasmus+ Programme
of the European Union 



DÉVELOPPEMENT D'UN PROGRAMME DE FORMATION
POUR L'AMÉLIORATION DE L'UTILISATION DES OUTILS
TIC DANS LA MISE EN ŒUVRE DE L'AGRICULTURE DE
PRÉCISION
2018-1-ES01-KA202-050709

Evaluation TP2

Auteurs: UPC

Date: Mai 2020

Ce projet a été financé avec le soutien de la Commission européenne. Cette publication n'engage que son auteur et la Commission ne peut être tenue responsable de l'usage qui pourrait être fait des informations qu'elle contient.

Veillez répondre aux questions suivantes

1. *Lequel des éléments suivants est un exemple du système de coordonnées géographiques, Lat./Long. ?*

- a. 42.839450 / -91.394857
- b. 646 869 / 4748 934
- c. 3249893.34 / 3804982.76

2. *La télédétection par satellite permet de détecter les problèmes à un stade précoce.*

- a. Vrai
- b. Faux

3. *Les moniteurs de rendement instantané :*

- a. Rendement enregistré lorsque la cuve à grain est vidée.
- b. Rendement enregistré lorsque la moissonneuse-batteuse se déplace dans le champ.
- c. Rendement enregistré à chaque hectare.

4. *Quel "outil" de l'agriculture de précision est le plus important lors de la collecte de données sur le terrain ?*

- a. GPS
- b. SIG
- c. IDI (Intelligent device and implement)

5. *GIS signifie :*

- a. Geographic International Sales
- b. Geographic Information System
- c. Georeferenced Inter Systems
- d. Global Information Systems

6. *Les variations de rendement dans un champ peuvent se produire à cause de :*

- a. Des différences de type de sol
- b. Des différences de fertilité
- c. Différences de compaction du sol
- d. Toutes ces réponses sont correctes

7. *Quel est le nombre minimum de satellites pour un processus GPS entièrement fonctionnel ?*

- a. 3
- b. 20
- c. 24
- d. 30

8. *Laquelle des fonctions suivantes est une fonction du SIG ?*

- a. Contrôler
- b. Détecter
- c. Calculer l'emplacement
- d. Édition des données

9. *La correction différentielle a*

- a. au moins deux récepteurs GPS
- b. une station de base à un endroit connu
- c. un rover avec deux récepteurs - un récepteur GPS et un récepteur différentiel
- d. tous ces éléments sont nécessaires pour la correction différentielle

10. *Laquelle des propositions suivantes n'est pas une fonction de base d'un système SIG ?*

- a. Le stockage des données
- b. L'affichage des données
- c. Analyse des données
- d. Collecte des données

11. *Quelle échelle représente le plus grand détail ?*

- a. 1:100
- b. 1:10
- c. 1:1000
- d. 1:10000

12. *Quelles sont les principales sources d'erreur du GNSS ?*

- a. L'erreur d'horloge du satellite.
- b. Le délai de propagation de l'ionosphère.
- c. Les erreurs dues aux trajets multiples et à l'absence de visibilité directe
- d. Toutes les réponses sont correctes