



DOCUMENT CHANGE RECORD

Version	Date	Auteur	Changement
V1	13/06/2023	Louis TRILLES	Création du document
V2	20/06/2023	Maël BORDES	Proposition de valeur
V3	09/06/2023	Maël BORDES	Proposition de valeur

Devis

Système d'amélioration des cultures de vigne

Table des matières

Coûts de développement	3
Coûts de déploiement	3
Coûts de maintenance	3
Coûts de formation	4
Coûts supplémentaires	4
Récapitulatif des coûts	4

Coûts de développement

Ces coûts couvrent la conception, l'acquisition des composants, le développement et les tests du système.

- **Coût des capteurs IoT : 20.000€**
- **Coût du développement du système d'IA : 35.000€**
- **Coût de mise en place des systèmes de gestion durable : 15.000€**
- **Total des coûts de développement : 70.000€**

Coûts de déploiement

Ces coûts couvrent l'installation des capteurs sur site, la mise en place du système d'IA et l'intégration des systèmes de gestion durable.

- **Coût d'installation des capteurs : 10.000€**
- **Coût de mise en place du système d'IA : 15.000€**
- **Coût de déploiement des systèmes de gestion durable : 10.000€**
- **Total des coûts de déploiement : 35.000€**

Coûts de maintenance

Ces coûts couvrent la maintenance régulière du système pour garantir son bon fonctionnement.

- **Maintenance des capteurs IoT (annuelle) : 5.000€**
- **Maintenance du système d'IA (annuelle) : 7.000€**
- **Maintenance des systèmes de gestion durable (annuelle) : 3.000€**
- **Total des coûts de maintenance (annuelle) : 15.000€**

Coûts de formation

Ces coûts couvrent la formation du personnel du client à l'utilisation et à la gestion du nouveau système.

Coût de formation (une seule fois) : 5.000€

Coûts supplémentaires

Ces coûts couvrent d'éventuels coûts imprévus et un support client.

- Fonds de contingence (10% du coût total du projet) : 12.000€
- Coût du support client (annuelle) : 3.000€

Récapitulatif des coûts

- Coûts de développement : 70.000€
- Coûts de déploiement : 35.000€
- Coûts de maintenance (annuelle) : 15.000€
- Coûts de formation : 5.000€
- Coûts supplémentaires : 15.000€

Total (première année) : 140.000€

Total (années suivantes) : 15.000€

Ces prix ne comprennent pas la TVA. Tous les paiements seront effectués selon les modalités définies dans le contrat de service.

Merci de considérer notre proposition. Nous sommes disponibles pour toute discussion supplémentaire concernant ce devis.