

Proposition Financière

Projet Réseau Cocagne

Mathis MARTIN, Louise DUFOUR

Ordre du jour

- 1) Notre compréhension de votre besoin
- 2) La solution proposée (rappel)
- 3) Nos hypothèses de chiffrage
- 4) Le chiffrage détaillé par phase
- 5) Récapitulatif & Prochaines étapes

Objectif : Développer une application moderne pour les adhérents du Réseau
Cocagne.

Enjeux :

- Faciliter la communication et la logistique (paniers, itinéraires).
- Moderniser l'image du réseau.
- Proposer des outils innovants (IA, visite virtuelle) pour valoriser vos produits.

Contrainte : Respecter une démarche qualité et une gestion de projet transparente.

Une solution complète basée sur le cahier des charges :

- **Un Web Service (API)**
 - Le "cerveau" de l'application, pour gérer toutes les données de manière sécurisée.
- **Une Application (Web/Mobile)**
 - L'interface pour vos adhérents (calendrier, carte, gestion de compte).
- **Deux Modules Complémentaires**
 - **IA** : Reconnaissance automatique de fruits.
 - **Multimédia** : Visite virtuelle d'un jardin (Unity).

Pour vous offrir la meilleure visibilité, notre devis se base sur :

- **Une Équipe Dédiée**
 - Un binôme de 2 développeurs juniors (1 an d'expérience).
- **Un Taux Journalier Unique**
 - Un TJM (Taux Journalier Moyen) de **350 € HT** est appliqué à l'ensemble des prestations (gestion, conception, développement).
- **Des Outils Open-Source**
 - Utilisation privilégiée de technologies libres (Leaflet/OSM, Python, Unity Personal) pour minimiser les coûts de licence.

Effort total estimé : 78 jours-homme

- **Phase 1 - Étude & Gestion (23%)**
 - 18 jours / 6 300 €
- **Phase 2 - Réalisation (52%)**
 - 41 jours / 14 350 €
- **Phase 3 - Modules (19%)**
 - 15 jours / 5 250 €
- **Phase 4 - Services (6%)**
 - 4 jours + frais / 1 800 €

Objectif : Définir un cadre solide et piloter le projet.

- **Gestion de Projet** : 5 j
- **Étude & Analyse** : 3 j
- **Conception Fonctionnelle** : 4 j
- **Conception Technique** : 4 j
- **Conception BDD** : 2 j

Total Phase 1 : 18 jours / 6 300 € HT

Objectif : Construire le cœur de votre application.

- **Infrastructure & CI/CD :** 4 j
- **Développement Web Service API :** 12 j
- **Développement Application :** 15 j
- **Intégrations (Carte, Calendrier) :** 5 j
- **Tests & Recette :** 5 j

Total Phase 2 : 41 jours / 14 350 € HT

Objectif : Développer les fonctionnalités innovantes demandées.

- **Module IA - Reconnaissance de fruits**
 - Développement, entraînement et intégration du modèle.
 - *Charge : 7 jours*
- **Module Multimédia - Visite Virtuelle**
 - Modélisation et développement de l'application Unity.
 - *Charge : 8 jours*

Total Phase 3 : 15 jours / 5 250 € HT

Objectif : Assurer une mise en production et une adoption réussies.

- **Installation & Mise en production** : 2 j (700 €)
- **Formation & Prise en main** : 2 j (700 €)
- **Hébergement (Forfait annuel)**
 - Coût estimé (Serveur VPS + BDD).
 - *Coût : 400 €*

Total Phase 4 : 4 jours + frais / 1 800 € HT

Pour récapituler

| Phase | Charge (jours) | Total (HT) |
|------------------------------|----------------|-----------------|
| 1. Étude & Gestion | 18 j | 6 300 € |
| 2. Réalisation & Dev. | 41 j | 14 350 € |
| 3. Modules Complémentaires | 15 j | 5 250 € |
| 4. Installation & Services | 4 j (+ frais) | 1 800 € |
| TOTAL PRESTATIONS | 78 j | |
| TOTAL HORS TAXES (HT) | | 27 700 € |
| TVA (20%) | | 5 540 € |
| TOTAL TTC | | 33 240 € |

Ce qui s'ensuit si validation

Signature du devis.

Réunion de lancement (Kick-off)

- Validation du planning (Rendu 5).
- Démarrage de la Phase 1 (Analyse).

Merci de votre confiance.