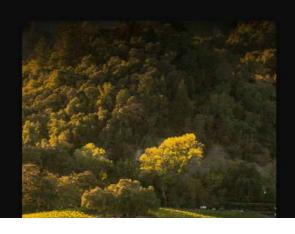
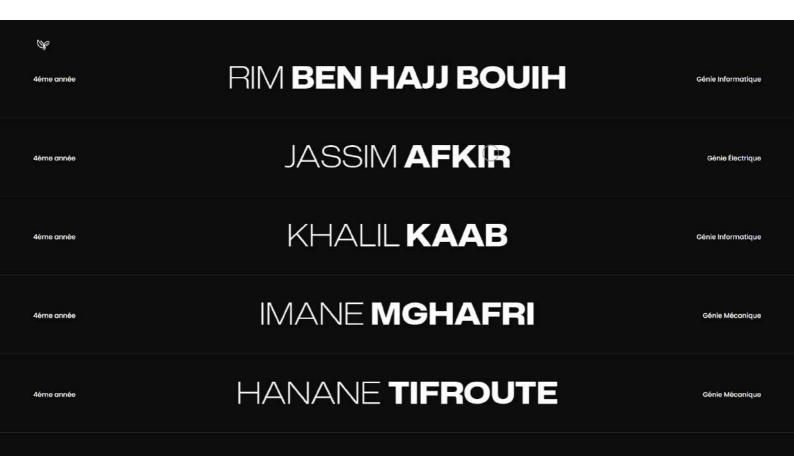
THE AMERICA BOT CULTIVONS LE PROGRÉS, RÉCOLTONS LA REUSSITE



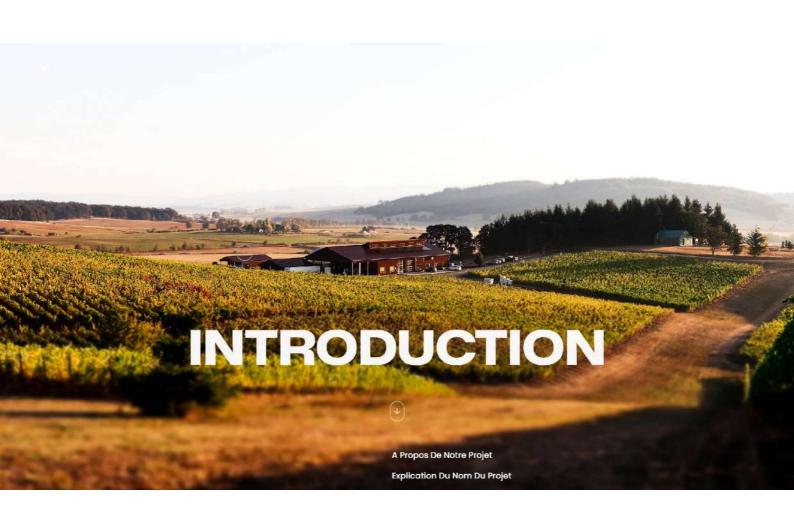






LE **PLAN**

Introduction	>
ldée Projet et Motivation	→
Présentation Détaillée du Produit	→
Critères Qui Font du Projet Une Idée Entrepreneuriale	→
Membres De L'Equipe et Leurs Apports En Compétences	→
Les Types et Les Niveaux d'innovation dans le Projet	→
Esprit Entrepreneurial Derrière Le Projet	÷
Shémas du Projet	→
Conclusion	→



LE Logo













NOTRE IDÉEE

Création d'une machine modulaire en intégrant la robotique pour automatiser les tâches essentielles à moindre coût, rendant les pratiques agricoles plus rentables, efficaces et durables pour les petites exploitations.



NOS **MOTIVATION**

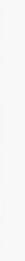
4	augmentation de l'efficacité et de la productivité
R	téduction des coûts de main-d'œuvre
	ccessibilité pour les petits agriculteurs
C	Conservation des ressources
C	Opérationnel 24/7
	trico da décision baséa aux las données





LE PRODUIT

Le produit que nous souhaitant réalisés consiste en une machine motorisé modulaire permettant d'effectuer les mêmes taches que ces homologues d'imports.









OFFRONS UNE CHA







CETTE MACHINE PERMET:

- Plantation, irrigation et récolte
- Surveillance des cultures.
- Analyse des données.
- Utilisation des ressources.
- Rechargeable.







Reduction des Couts	
Visée à Long Terme	

- The state of the

Adaptabilité aux Marchés

Innovation Technologique

Augmentation du Rendement des Cultures

Mesure de la Performance

[View All Works]





GÉNIE MÉCANIQUE

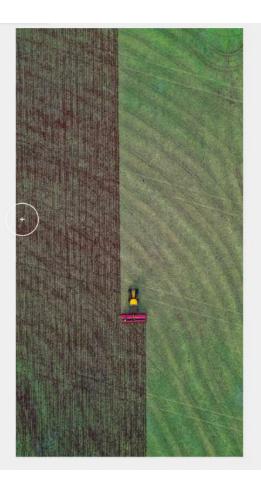
- CONCEPTION DU CHÂSSIS DU ROBOT ET CARÉNAGE.
- INTÉGRATION DE MÉCANISMES ADAPTÉS À LA PLANTATION ET DE RÉCOLTE
- DÉVELOPPEMENT DE SYSTÈMES DE MANIPULATION
 POUR LES OUTILS DE PLANTATION ET DE RÉCOLTE.





GÉNIE INFORMATIQUE

- PROGRAMMATION DU LOGICIEL DE NAVIGATION.
- . MISE EN PLACE D'ALGORITHMES DE PLANIFICATION.
- MISE EN PLACE D'UNE BASE DE DONNÉES.
- DÉVELOPPEMENT D'UNE INTERFACE HOMME-MACHINE.



localhost/ficra/themes/ficra/images/projects/urbanedge02.jpg



[©]GÉNIE ÉLECTRIQUE

- INTÉGRATION DE SYSTÈMES D'ALIMENTATION ET DE GESTION DE L'ÉNERGIE.
- CONCEPTION ET MISE EN PLACE DE SYSTÈMES DE CONTRÔLE ÉLECTRIQUE.
- INTÉGRATION DE CAPTEURS ÉLECTRIQUES.



CRITÈRES D'IDÉE ENTREPRENEURIALE

Innovation Technologique

Innovation Modele d'affaire

Innovation Sociale

Innovation de processus

Innovation Produit

Innovation Organisationnelle

[View All Works]





PROJET **SIMILAIRE**

existence de projet similaire peux rassurer au niveau du besoin.

















GÉNIE MÉCANIQUE

- RECHERCHES APPROFONDIES SUR LES MATÉRIAUX
 POUR LA ROBUSTESSE DU CHÂSSIS.
- ÉTUDES SUR LES OUTILS MÉCANIQUES POUR LA PLANTATION, L'IRRIGATION ET LA RÉCOLTE.
- CROQUIS PRÉLIMINAIRES POUR VISUALISER LES IDÉES DE CONCEPTION.





GÉNIE INFORMATIQUE

- EXPLORATION DE LOGICIELS DE NAVIGATION AUTONOME.
- RECHERCHES SUR LES CAPTEURS ET ALGORITHMES POUR LA PLANIFICATION ET LA COLLECTE DE DONNÉES.



localhost/ficra/themes/ficra/images/projects/urbanedge02.jpg



GÉNIE ÉLECTRIQUE

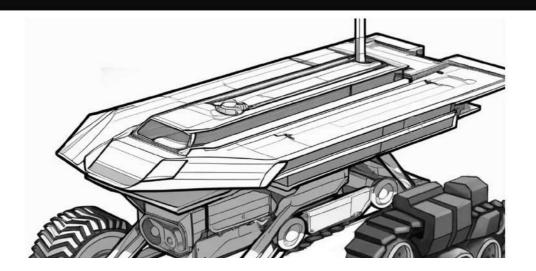
- SÉLECTION DES COMPOSANTS ÉLECTRIQUES.
- INVESTIGATIONS POUR INTÉGRER DES CAPTEURS ÉLECTRIQUES.



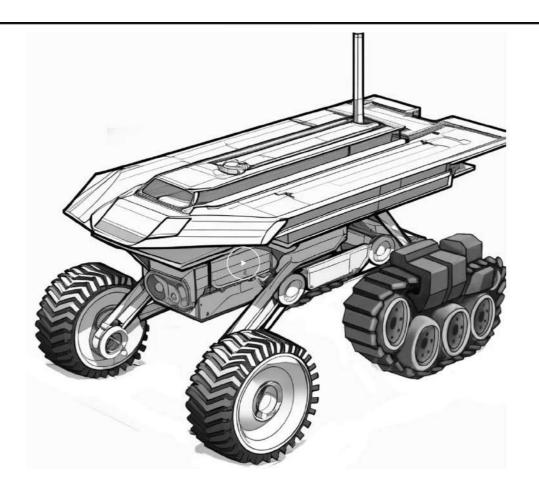
DĽUTION DES DÉFIS EFFICACITÉ INN ABORATION RÉSILIENCE PERSÉVÉR

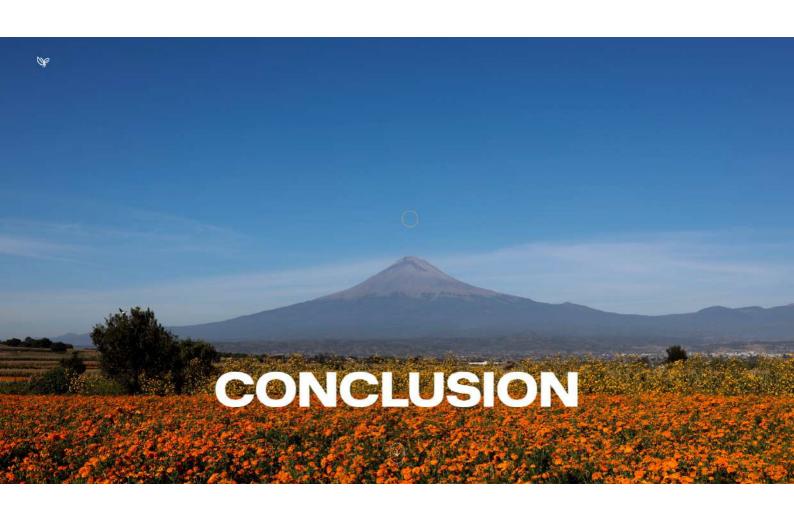
INNOVATION ET CREATIVITÉ	
RISQUES CALCULÉS	
RÉSOLUTION DES DÉFIS	
EFFICATÉ	

DESSIN **PRELIMINAIRE**









OP

MELTING POT DE COMPETENCES

Pour on espere

De fromidable resultats.

WWW.AGROBOT.GITHUB.IO

MERCI POUR VOTRE TEMP

realisation siteweb : Rim Benhajjbouih