







Ind<mark>ustrial R</mark>esearch on Robotics and Computer Science

Startup IRCOS

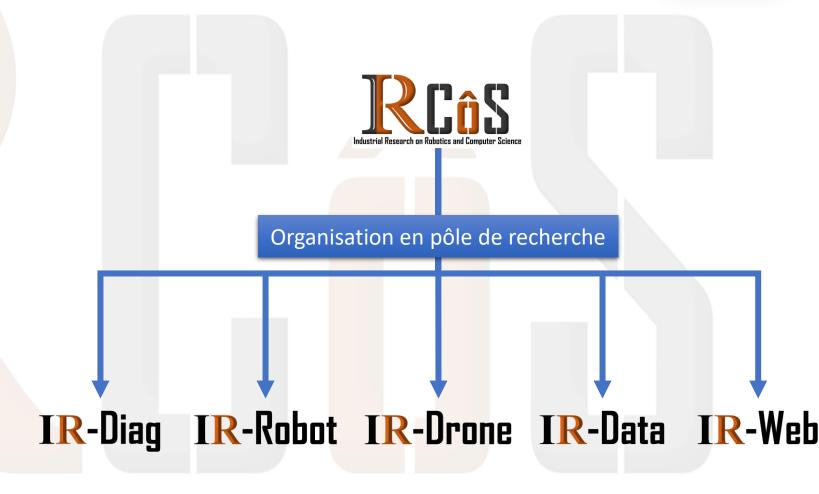
Présentation générale

16/01/2021



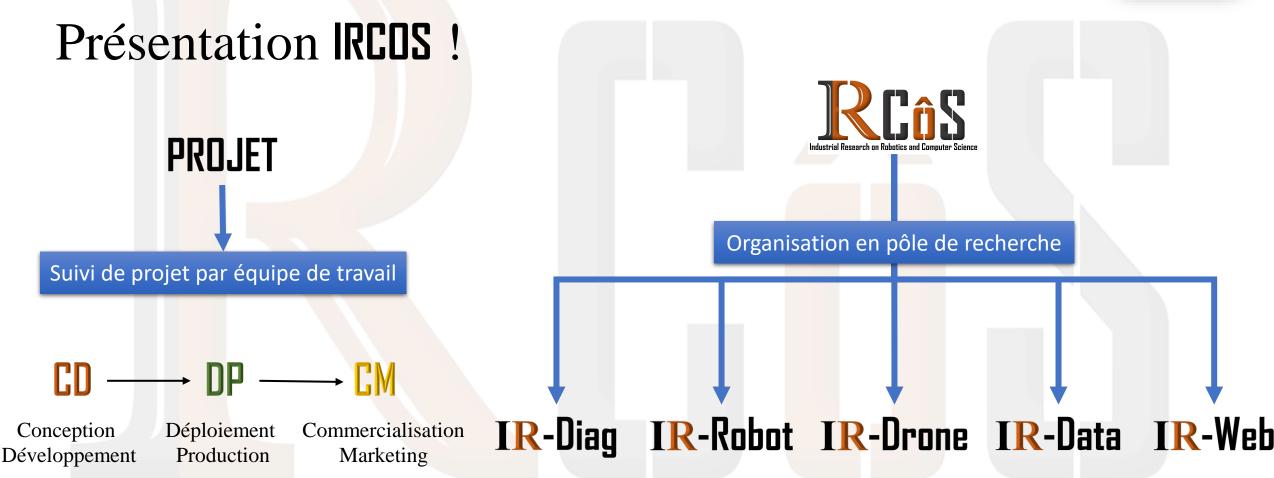


Pôle IRCOS-Sport!















Création du pôle IRCOS-SPORT Organisation en pôle de recherche **Sport** IR-Diag IR-Robot IR-Drone IR-Data IR-Web







Startup IRCOS

Pôle IR-Sport

R-Sp**o**rt





Pôle IR-Sport!

Le pôle **R-Sport** tond à concevoir et développer des dispositifs pour l'aide à l'entrainement et à la préparation physique des sportifs de haut niveau. Chaque projet sera développé d'une manière graduelle, sur plusieurs étapes avec une politique d'amélioration continue.

Projets Validés:

- Le projet RPE-One est "interne" et concerne la conception d'une application web « Un RPE » pour préparateur physique et entraineur "de football" et "autres disciplines sportives".
- Le projet Start-up est "interne" et concerne la conception d'un dispositif de tracker GPS pour les suivis des entrainements et de la préparation physique pour "football" et "autres disciplines sportives".

Projet en cours d'étude :

■ Le projet SeemS est "interne" et concerne la conception d'une application pour le visionnage vidéo en sport.







Startup IRCOS

Pôle IR-Sport

« RPE-One »





Projet "RPE-One"! Mise en forme du projet ...

Le projet "RPE-One" comme tout projet chez IRCOS sera développé en plusieurs étapes et sera suivi par des équipes de développement CD-DP-CM.

CD (Conception Développement), DP (Déploiement Production) et CM (Commercialisation Marketing).





Projet "RPE-One"! Mise en forme du projet ...

Le projet "RPE-One" comme tout projet chez IRCOS sera développé en plusieurs étapes et sera suivi par des équipes de développement CD-DP-CM.

CD (Conception Développement), DP (Déploiement Production) et CM (Commercialisation Marketing).

Les stades de mise en forme du projet :

Stade 1: Définition les étapes du projet

Stade 2 : Formation des équipes de suivi

Stade 3 : Définition le rôle de chaque équipe

Stade 4 : Définition le rôle de chaque membre dans chaque étape

Stade 5 : Planification du projet 'Diagramme de Gantt'







Stade 1 : Définition des étapes du projet

Etape 1: Conception des grandes lignes de l'application par l'équipe CD: "Cahier des charges"

Etape 2 : Conception et développement d'une maquette complète de l'application par l'équipe CD

Etape 3: Développement de la partie frontend par l'équipe **DP**

Etape 4: Proposition d'une stratégie commerciale et marketing par l'équipe CM

Etape 5 : Développement de la partie backend par l'équipe DP

Etape 6: Proposition d'une version d'essai de l'application par l'équipe DP

Etape 7: Partie essai et validation de l'application par les équipes DP-CM

Etape 8: Commercialisation par l'équipe CM

Etape 9: Etape d'amélioration continue ...







Stade 2 : Formation des équipes de suivi

DOC 1	Projet : ER	P-ONE	Version: 1		Date: 01/2021		Créateur page : Adel Belkadi
Nom	Prénom	Equipe		Etap	e d'intervention	Rema	rque
IRI	COS	CD - DF)	1 - 2	2 - 3 - 5 - 6 -7		
Belkadi	Salim	CD - CN	Л	1 - 2	2 - 7 - 8		
Nouadri	Aymen	CD - CN	Л	1 - 2	2 - 7 - 8		





Stade 3 : Définition du rôle de chaque équipe

Equipe CD:	Membres:
- Conception des grandes lignes de l'application : "Cahier des charges" «Etape 1»	
- Conception et développement d'une maquette complète de l'application «Etape 2»	
- Etape d'amélioration continue «Etape 9»	

Remarques:







Stade 3 : Définition du rôle de chaque équipe

Equipe DP:	Membres:
 Développement de la partie frontend «Etape 3» Développement de la partie backend «Etape 5» Proposition d'une version d'essai de l'application «Etape 6» Partie essai et validation de l'application «Etape 7» Etape d'amélioration continue «Etape 9» 	
Remarques:	





Stade 3 : Définition du rôle de chaque équipe

Equipe CM:	Membres:
- Proposition d'une stratégie commerciale et marketing «Etape 4»	
- Partie essai et validation de l'application «Etape 7»	
- Commercialisation «Etape 8»	
- Etape d'amélioration continue «Etape 9»	
Remarques:	





Stade 4 : Définition du rôle de chaque membre dans chaque étape

Membres : Adel Belkadi				
Etape	Equipe	Rôle	Deadline	Collaborateurs
1	CD	 Diriger et collaborer avec les autres membres pour définir un cahier des charges Rédiger le cahier des charges 	15/02/21	Belkadi Salim Nouadri Aymen
2	CD	- Présenter une maquette de l'application	15/03/21	
3	DP	- Développer la partie frontend (HTML-CSS)		Djebab Toufik
5	DP	- Développer les fonctionnalités en python		Djebab Toufik
7	DP	- Participer à la partie teste et validation de l'application		DP - CM
Remarqu	es:			





Stade 4 : Définition du rôle de chaque membre dans chaque étape

Membre	s : Toufik D	jebab		
Etape	Equipe	Rôle	Deadline	Collaborateurs
3	DP	- Développer la partie frontend (Java Script)	15/02/21	Belkadi Adel
5	DP	- Développer la partie backend (Python-Django)	15/03/21	Belkadi Adel
6	DP	- Proposer une version d'essai de l'application		Belkadi Adel
7	DP	- Participer à la partie teste et validation de l'application		DP - CM

Remarques:







Stade 4 : Définition du rôle de chaque membre dans chaque étape

Membres	s : Salim Be	elkadi – Nouadri Aymen		
Etape	Equipe	Rôle	Deadline	Collaborateurs
1	CD	 Définir les besoins et les fonctionnalités de l'application Etablir un cahier des charges 	15/02/21	Belkadi Adel
2	CD	- Etudier et valider la maquette de l'application	15/03/21	Belkadi Adel
7	CM	- Effectuer des testes de validation de l'application		DP - CM
8	CM	- Commercialisation de l'application		

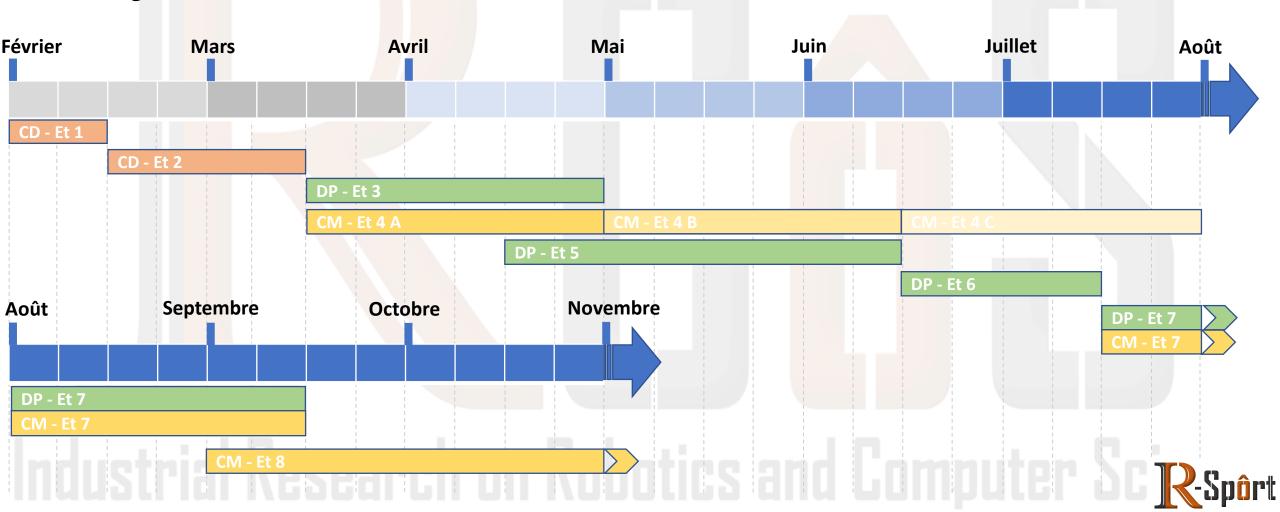
Remarques:







Stade 5 : Planification du projet "Diagramme de Gantt"







Fiche technique ...

Collaborateur : xxxxxxxxxxx	Fonction:	
Domaines de compétences :	Compétences particulières :	

ter Science





