

Scénario vidéos ICGex

Contexte

Objectifs

- Démontrer un impact à un niveau national / européen
- Attester de l'effet levier du financement et de son innovation
- Inscrire le projet dans la durée et se projeter

Format

3 vidéos de 3 à 4 minutes sur les thématiques suivantes (titres à confirmer):

- ICGex – une infrastructure originale accélérant l'innovation médicale
- ICGex – un projet génomique d'excellence avec une visibilité internationale
- ICGex – un investissement d'avenir dans la génomique

Intervenants

- | | |
|--------------------|---|
| ▪ Olivier Delattre | ▪ Alain Livartowski |
| ▪ Sylvain Baulande | ▪ Anne Vincent-Salomon / Odette Mariani |
| ▪ Virginie Bernard | |
| ▪ Julien Guerin | |

Si possible un (2 max) des intervenants suivant : Gudrun Schleiermacher, Antonin Morillon, Céline Vallot, Maud Kamal/ Christophe Le Tourneau (selon disponibilité aux dates programmées pour le tournage : 1 intervenant le 28 janvier, 1 intervenant en février [date à confirmer])

Décors

- Salle de réunion : Chez Marie réservé de 14h à 18h
- Plateforme de séquençage haut débit (Hôpital, 7^{ème} étage)
- Contextualisation de l'Institut : Panthéon ? Tour Eiffel ?

Eléments graphiques / informatiques à prévoir

- [Curie] Bandeau orange avec logo Curie pour noms des gens, affiliation etc.
- [Curie] Affiliations à utiliser dans le bandeau orange
- [Curie] Logo ANR, logo PIA, logo ICGex
- [Curie] Schémas à intégrer pendant la vidéo
- [Traduction Curie] Sous titres français / anglais
- Musique introduction / fin

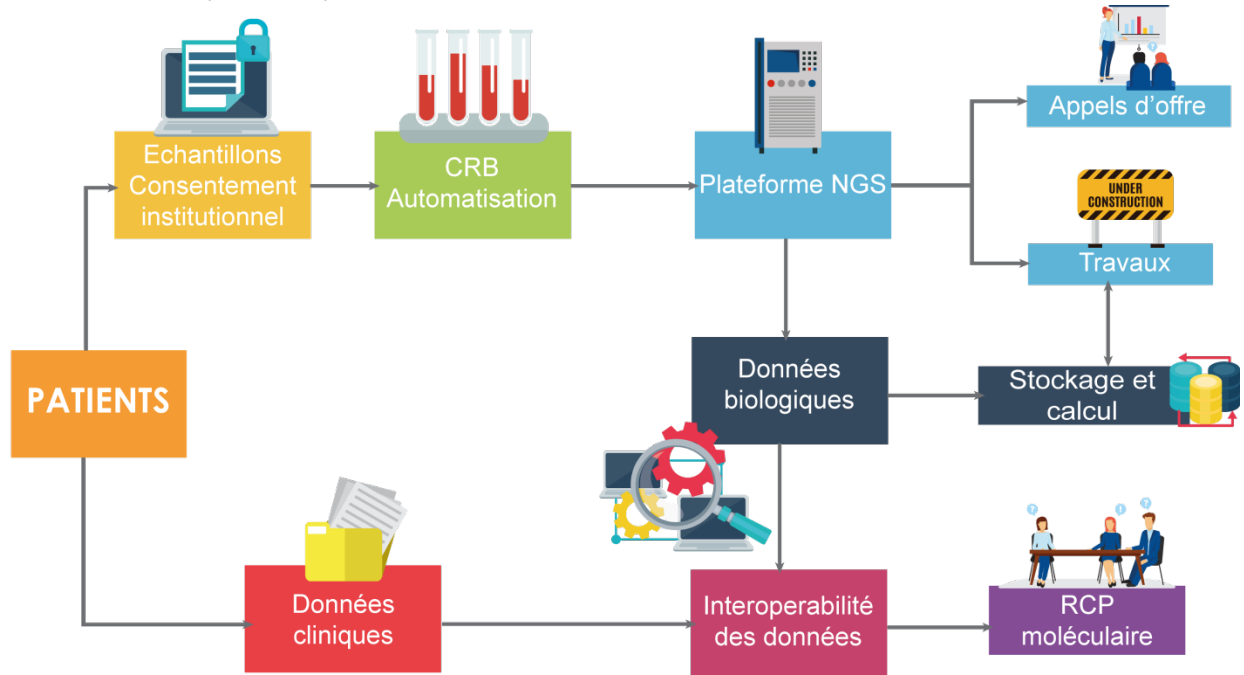
Idées vidéo / brouillon de scénario

Considérez les sous titres comme les chapitres des vidéos, les entretiens seront entrecoupés des plans de la plateforme de séquençage.

1. EQUIPEX – une infrastructure intégrative originale accélérant l'innovation médicale

Résultats phares	Qui en parle ?
Les actions menées dans le cadre d'ICGex ont eu un impact fort sur notre institut (infrastructure et organisations)	
Mise en place d'un circuit fluide construit autour du parcours d'échantillon – consentement, plateforme NGS performante, solution informatique évolutive adaptée au plus près, amélioration des processus, structuration des données, interopérabilité et analyse des données Ce circuit est la fondation d'un potentiel important de recherche fondamentale et appliquée.	Olivier Delattre
ICGex a permis une fluidification du circuit des échantillons mais des développements sont encore à réaliser pour optimiser totalement l'accès aux matériel biologique.	Anne Vincent-Salomon / Odette Mariani
Une organisation qui a fait la différence est la création d'un binôme manager NGS/Bioinfo. Cette organisation a permis à la ptf d'être rapidement opérationnelle et d'acquérir une forte expertise (notamment pour des projets de recherche clinique). Sur la base de ces succès l'EH a décidé de se doter d'une plateforme de séquençage hospitalière et a proposé à Virginie d'en prendre la direction. Aujourd'hui l'IC dispose de deux plateformes NGS.	Sylvain Baulande / Virginie Bernard
Une partie importante du projet a concerné l'intégration des données cliniques et biologiques. De nombreux outils ont été mis en place (biosource, biobanque, ConSoRe etc.)	Julien Guerin / Alain Livartowski
Grâce à ICGex nous avons pu accumuler des connaissances pour accélérer l'innovation	
Le projet SHIVA	Olivier Delattre (sinon Maud ou Christophe)
6 appels à projets et >80 projets financés recherche fondamentale, translationnelle et clinique	Sylvain Baulande
152 publications avec un IF moyen de 11,4	Olivier Delattre
Il y a une forte valeur ajoutée et un effet levier à plusieurs niveaux	
Direction des données – recrutements, nouvelles structures...	Olivier Delattre
RCP moléculaire	Olivier Delattre (sinon Maud ou Christophe)
Obtention de financements supplémentaires pour des projets et des équipements, recrutements, brevets, création de start up	Olivier Delattre

Prévoir schéma lors de l'explication d'un circuit fluide construit autour du parcours d'échantillon ? (à valider)



Icon vectors created by macrovector - www.freepik.com

Captures d'écran des publications ? (à valider)

2. EQUIPEX – un projet génomique d'excellence tissant de forts liens et collaborations au niveau national et international

Résultats phares	Qui en parle ?
Les connaissances accumulées grâce à ICGex nous ont donné une visibilité internationale, notamment sur la médecine de précision	
SHIVA – premier essai randomisé	Olivier Delattre (sinon Maud ou Christophe)
ICGex a permis à l'IC de se positionner en leader sur le domaine des data en cancérologie.	
OSIRIS, ARIANE, ConSoRe Expliquer l'ambition initiale (Alain) Expliquer le rôle de l'équipe au sein des projets nationaux Illustrer l'impact international avec les projets Européens de la direction des données (Julien)	Julien Guerin / Alain Livartowski
La plateforme de NGS diffuse son savoir-faire via sa participation à des réseaux nationaux et internationaux	
Core4Life, France Génomique et rôle de l'équipe ICGex au niveau France Médecine Génomique	Sylvain Baulande

3. EQUIPEX – un investissement d’avenir dans la génomique

Résultats phares	Qui en parle ?
L’infrastructure mise en place avec le projet ICGex est la fondation pour l’accélération d’innovation	
Résultats de recherche	Olivier Delattre
Il y a déjà eu des retombées économiques	
Start up, brevets	<i>Gudrun, Céline et/ou Antonin ?</i>
Le projet a également un impact sociétal fort	
Résultats avec impact clinique, RCP moléculaire, essai de pédiatrie, prostator ...	Olivier Delattre
Impact sur l’exploitation des data	
Développement d’une expertise. Effet d’entraînement pour différentes start-up.	Julien/Alain
Rester compétitif à un niveau national requiert des financements pérennes*	
<i>*Est-ce opportun dans cette vidéo ? A valider O Delattre</i>	Olivier Delattre

Proposition de planning tournage

JOURNEE 1

- **10h00 – 12h00 Tournage à la plateforme**

Validation à l'orale le 13/01, demande de confirmation écrite le 14/01

- Lieu : plateforme de séquençage haut débit, Hôpital, 7^{ème} étage
- Plans :
 - Echanges d'équipe dans les couloirs/salle de réunion
 - Utilisation d'équipement (PacBio)
 - Plans des séquenceurs
 - Vue sur Paris (attention à travers la fenêtre, qualité suffisante ?)
- Précisions : son pas nécessaire

12h00 – 14h Déjeuner

- **14h00 – 18h00 Tournage des entretiens**

- Lieu : Chez Marie, accès via 12 rue Lhomond
- 14h – 15h prévoir installation du matériel et tests
- Intervenants :
 - Olivier Delattre (15h – 16h)
 - Sylvain Baulande et Virginie Bernard (16h – 17h)
 - Porteur de projet (à confirmer) (17h – 18h)

JOURNEE 2

Date à identifier

- Entretiens (4-5 personnes)
- Compléter plans de transition (si besoin)