

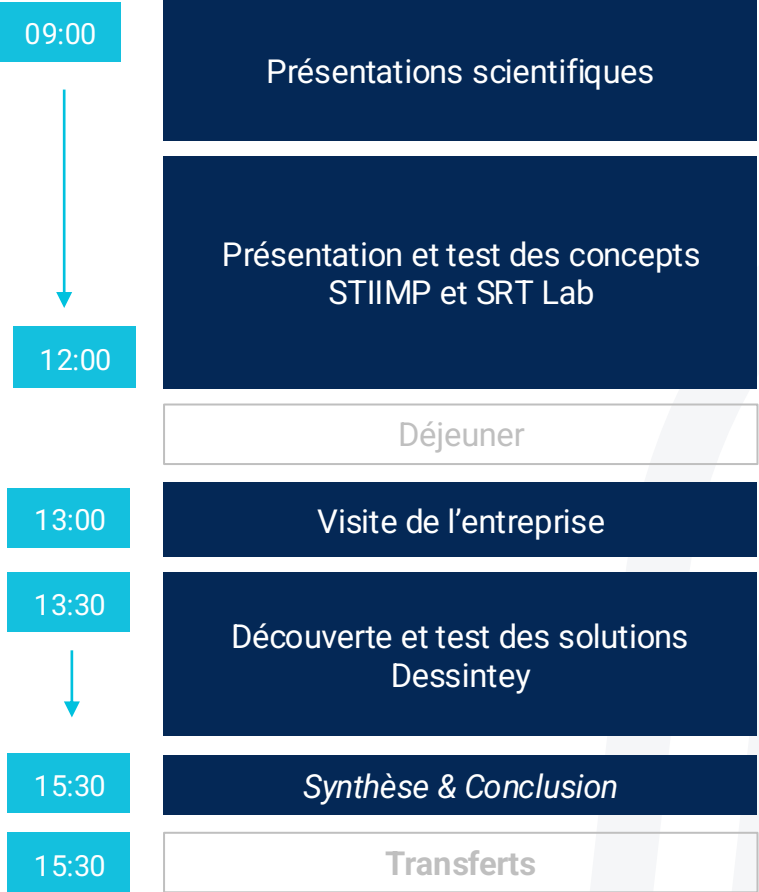
Bienvenue à la 1^{ère} Summer School Dessintey!

Programme | Symposium Francophone

Lundi



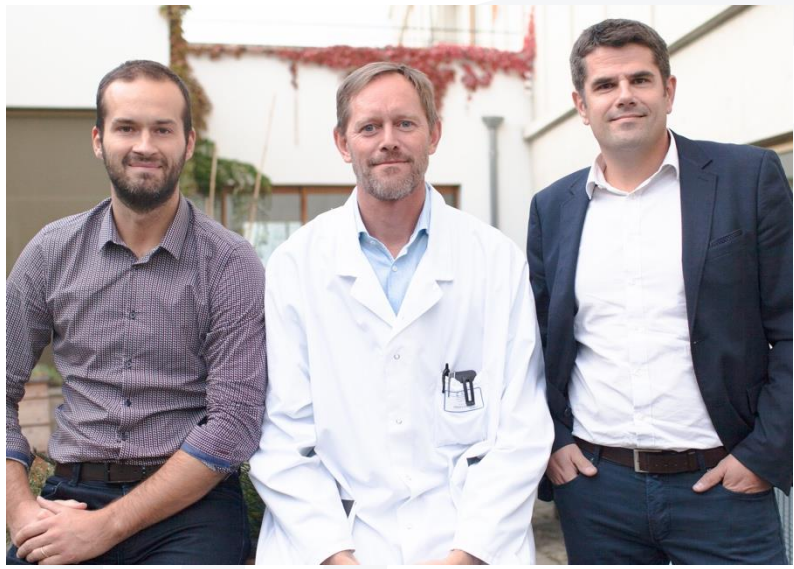
Mardi



Dessintey

Qui sommes-nous ?

Dessintey : Un héritage d'innovation médicale





Une entreprise qui croît et maîtrise sa croissance



Notre mission

Accélérer la récupération des patients
pour garantir une plus grande
autonomie

Fondée en 2017

Co-fondateurs :

- Nicolas FOURNIER : CEO
- Davy LUNEAU : Produit
- Pr. Pascal GIRAUX : Recherche

- +10M€ de chiffre d'affaires en 2025
(+50% de croissance vs 2024)
- 27 collaborateurs
- Siège & Production : Saint-Étienne
(FR)
- Dessintey GmbH : Cologne (DE)
- Certifié ISO 13485

Un réseau de distribution en pleine croissance avec une forte réputation



+30 pays couverts en EMEA & ASIE
+450 IVS installés dans le monde



Siège et production en France



Dessintey GmbH

- **Allemagne**



- **Autriche**



- **Suisse**



Un positionnement unique et différenciant

Moving Minds, Empowering Bodies

AUTRES
ACTEURS



LA RÉÉDUCATION
SE CONCENTRE
PRINCIPALEMENT
SUR L'EXÉCUTION
MOTRICE

DESSINTEY

FONCTIONS
COGNITIVES

Perception – Mémoire –
Prise de décision

PLANIFICATION DE
L'ACTION

Planifier des séquences
d'actions complexes

EXÉCUTION
MOTRICE

Exécuter & contrôler le
mouvement

LES FONCTIONS
COGNITIVES
SOUTIENNENT ET
AMPLIFIENT NOTRE
CAPACITÉ À SE
MOUVOIR
EFFICACEMENT

Notre ADN



Nos solutions ont été conçues sur les fondamentaux suivants :



**Critères
d'inclusion larges**



**Facile à utiliser
(Thérapeute &
Patient)**



**Socle scientifique
solide**



**Équipement
accessible**



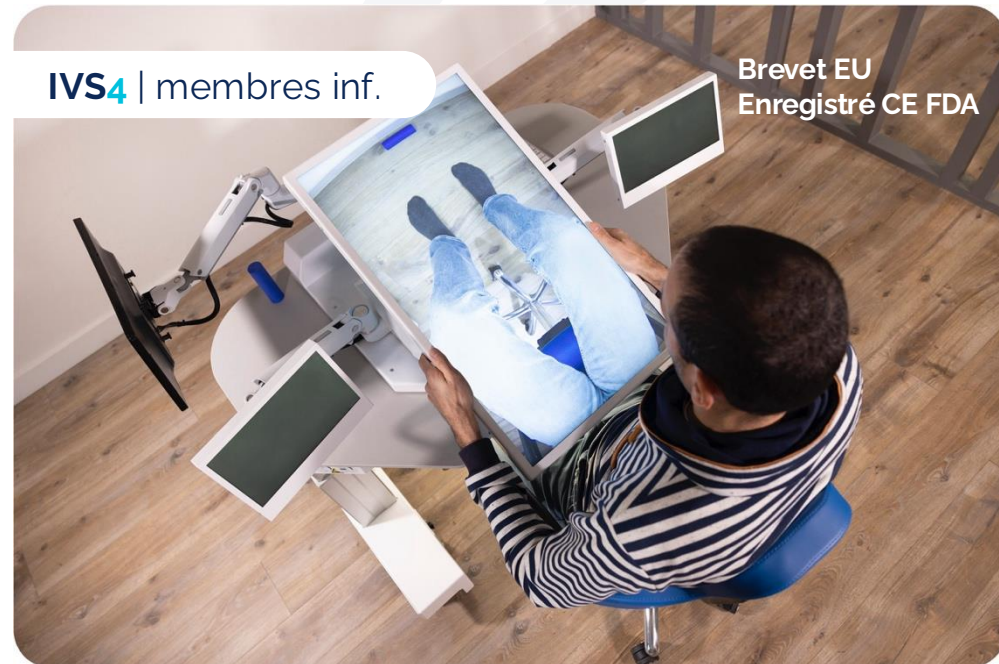
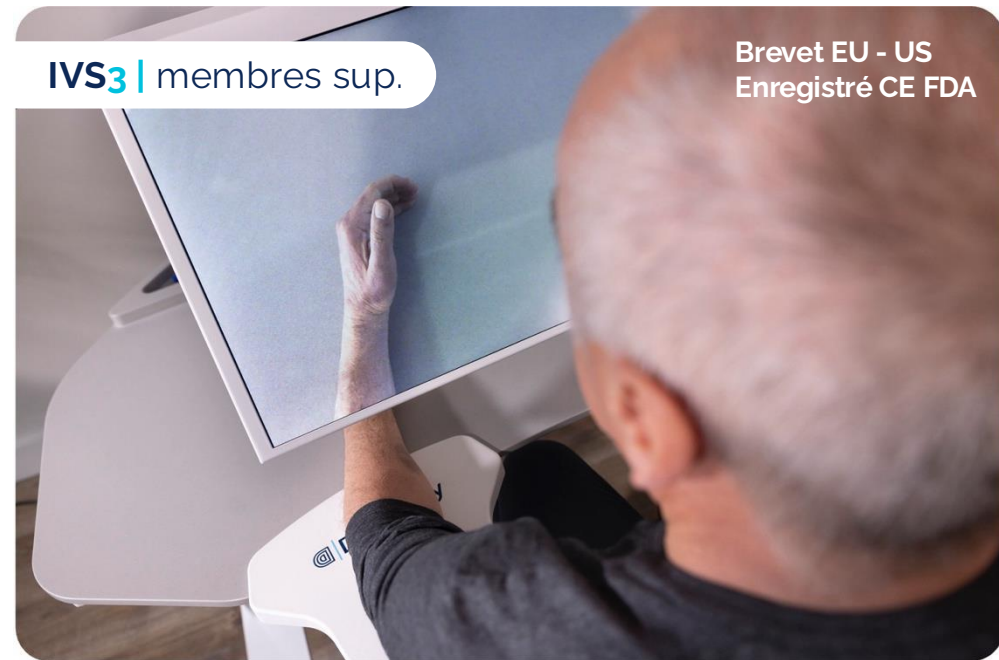
**Éco-responsable
design**

Notre 1^{ère} innovation

IVS | Simulation Visuelle Intensive

Une stimulation cérébrale latéralisée unique dédiée à la récupération du mouvement & au traitement de la douleur chronique

- Rétablir la cohérence entre ce que le patient a l'intention de faire et les sensations qu'il perçoit favorise l'apprentissage moteur et le soulagement de la douleur
- Une nouvelle approche de la thérapie miroir



+350 cliniques équipées dans le monde



Hospices Civils de Lyon



Université
Nice
Sophia Antipolis



ASSISTANCE
PUBLIQUE
HÔPITAUX
DE PARIS



ELSAN



Ramsay
Générale
de Santé



emeis



inicea



KLINIKEN
VALENS



BGU Murnau
Berufsgenossenschaftliche
Unfallklinik Murnau



SCHÖN
KLINIK
Bad Aibling Harthausen



VAMED
health. care. vitality.



MEDIAN



tirol kliniken
hochzirl - natters



MEDICLIN



ASKLEPIOS
Klinik Schaufling



crr sion
clinique romande de réadaptation



VALMONT
Clinique privée de réadaptation



NewYork-Presbyterian
The University Hospital of Columbia and Cornell



azdelta
Uw ziekenhuis.



REVARTE
revalidatie ziekenhuis



universiteit
hasselt



Institut
Guttman



강남세브란스병원
GANGNAM SEVERANCE HOSPITAL



CLINQUES
DE L'EUROPE
EUROPA
ZIEKENHUIZEN
advanced care - personal touch



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA



VILLA BERETTA
Rehabilitation Research Innovation
INSTITUTE



univerzitetni
klinični center ljubljana
University Medical Centre Ljubljana



九龍醫院
KOWLOON HOSPITAL



香港中文大學醫院
CUHK
Medical Centre



- Neurologie
- Orthopédie
- Gériatrie
- Pédiatrie

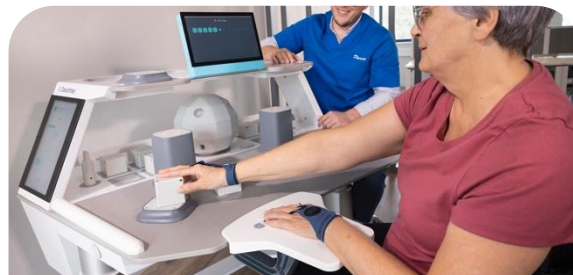
Des thérapies scientifiquement reconnues

Transformer des thérapies éprouvées en dispositifs intuitifs pour une meilleure observance des patients et de meilleurs résultats

Thérapie miroir
(MT)



Thérapie par
contrainte induite
(CMT)



Thérapie de groupe
Auto-rééducation
(SR)



IVS | Simulation Visuelle
Intensive

- Entraînement par simulation visuelle
- Conscience corporelle & planification de l'action
- Entraînement proximal et distal

STIIMP | Stimulation Induite
Implicite

- Renforcer et optimiser l'utilisation du membre pathologique
- Objets intelligents et connectés
- Activités uni/bimanuelles intensives

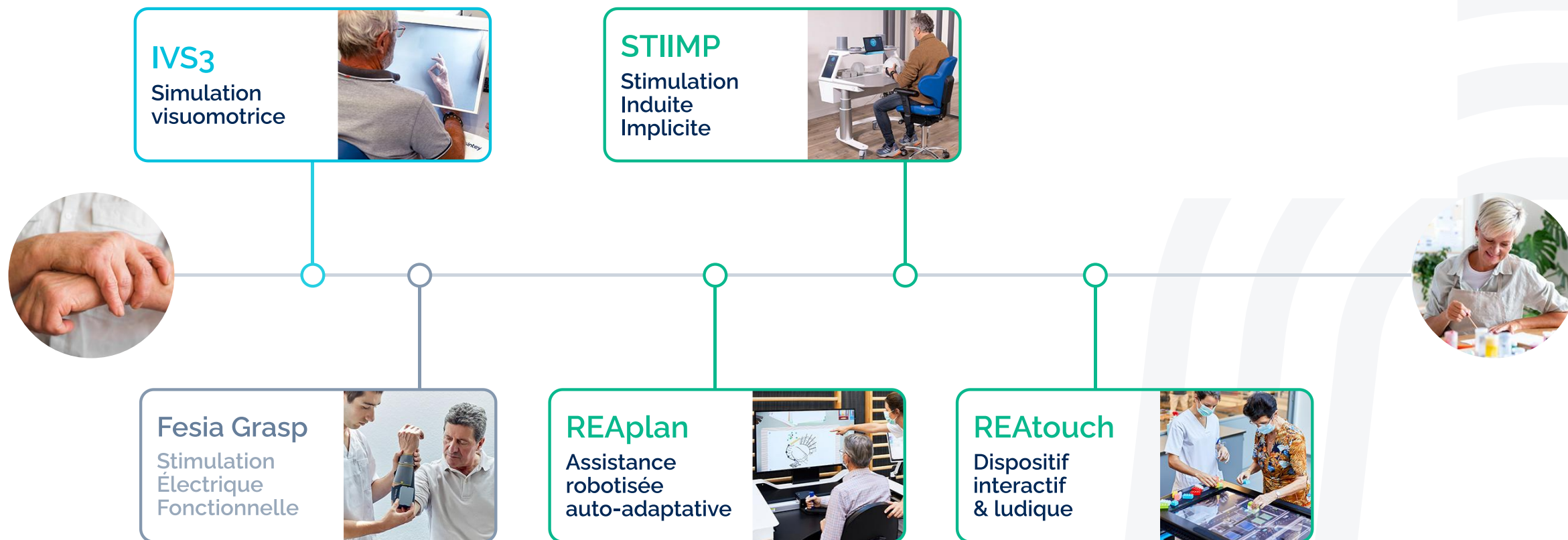
SRT Lab | Thérapie de groupe + Auto-rééducation

- Thérapie de groupe + Auto-rééducation
- Augmenter la dose d'activité des patients
- Environnement riche et ludique avec des activités cognitives & motrices

À combiner dans des **ARM or GAIT studios** (ex. : FES, thérapie assistée par robot, etc.)

Des parcours intelligents pour accélérer le retour à l'autonomie des patients

ARM Lab



Des parcours intelligents pour accélérer le retour à l'autonomie des patients

GAIT Lab



IVS4 ASSIS
Simulation
visuomotrice



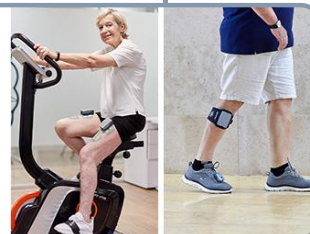
IVS4 DEBOUT
Simulation
visuomotrice



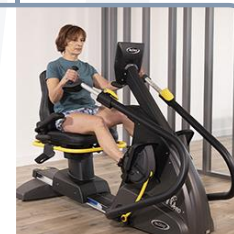
hunova
ASSIS/DEBOUT
Double plate-
forme robotisée



**Fesia Bike
& Walk**
Stimulation
Électrique
Fonctionnelle



NuStep
Renforcement
musculaire
& travail cardio-
vasculaire



Des parcours intelligents pour accélérer le retour à l'autonomie des patients

SRT Lab



Séances collectives & Auto-rééducation

Comité Scientifique - Recherche



NewYork-Presbyterian
The University Hospital of Columbia and Cornell

Pr. Joël STEIN
NY Presbyterian
Hospital - **US**



SCHÖN
KLINIK

**Dr. Friedemann
MÜLLER**
Schön Klinik - **DE**



VILLA BERETTA
BIOETHICS, NEUROSCIENCE
INSTITUTE

Dr. Franco MOLteni
Villa Beretta - **IT**



KLINIKEN
VALENS

Jens BANSI, PhD
Kliniken Valens - **CH**



chu saint-
étienne

Pr. Pascal GIRAUX
CHU St Etienne - **FR**

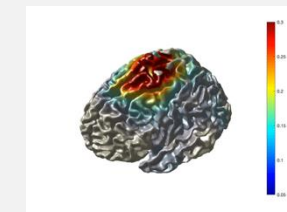
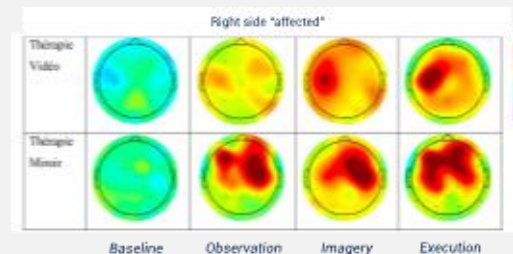
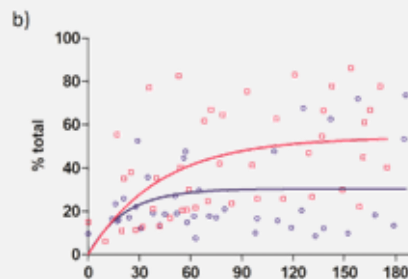


MEDIAN

Pr. Michael SAILER
Magdeburg & MEDIAN
Klinik Flechtingen - **DE**

Résultats des dernières études

- Bénéfice du soutien par retour visuel
- Activation corticale latéralisée
- Validation motrice post-mouvement
- Améliorations cliniques
- Replication for lower limb



Une forte orientation client

Nous fournissons bien plus qu'un simple dispositif

- Formation et accompagnement clinique des thérapeutes
- Garantir une utilisation intensive des dispositifs
- Nous offrons un accompagnement complet avec des thérapeutes pour former et guider les équipes, en veillant à ce qu'ils optimisent l'utilisation de nos solutions de rééducation.



De startup à entreprise industrielle

Toujours attentifs à notre empreinte écologique

100% Fabriqué en France

- Certifié ISO 13 485
- Capacité de production ×2 en 2024
- Travail avec des fournisseurs locaux
- Réduction des emballages inutiles



Dessintey participe à la reconstruction des infrastructures de santé critiques en Ukraine

- Dans le cadre d'une **initiative de 200 M€ soutenant la reconstruction de l'Ukraine**
- **45 hôpitaux ukrainiens équipés de nos solutions IVS3/4 et SRT5**
- Objectif : fournir de nouvelles technologies pour traiter les civils et soldats blessés de guerre (douleur fantôme, traumatismes, etc.)

➔ Fiers de contribuer à cette mission essentielle de résilience et de reconstruction.



La Summer School

1^{ère} édition

4 semaines

4 sessions

+200 experts du monde entier

Pourquoi cette Summer School ?

Un pôle de connaissances au service des patients

Nous sommes connectés à plus de 30 pays.

La Summer School est un espace de partage d'expériences, de création de réseaux d'expertise et de développement de l'intelligence collective.

- **Rassembler les meilleures pratiques** : approches scientifiques, cliniques, organisationnelles et de financement
- **Grandir ensemble avec nos clients et partenaires** : un esprit de collaboration au service des patients
- **Se rencontrer en personne** : nous avançons plus vite, nous comprenons mieux, nous construisons de vraies relations
- **Format sur 4 semaines** : présentations + ateliers + interactions pratiques → et non une série de conférences



Notre état d'esprit pour ces 2 jours

Simplicité • Humilité • Authenticité • Ambition

Nous sommes ambitieux, mais humbles, toujours proches de la réalité clinique, toujours au service des patients.

- Un format qui reflète ce que nous sommes : **professionnel, humain et convivial**
- Ateliers, discussions, soirées partagées
→ **un esprit collectif**
- **Vos retours comptent** : c'est notre première édition, et nous la construisons avec vous
- Nos échanges (avec votre accord) pourront **alimenter des contenus et publications partagés**





Your contact

Nicolas FOURNIER

nicolas.fournier@dessintey.com

+33 (0)6 86 90 50 67

Dessintey SAS

Parc technologique Metrotech, bat. 6
42650 Saint-Jean-Bonnefonds

contact@dessintey.com

www.dessintey.com