

LES RENDEZ-VOUS CARNOT 2022

LE RENDEZ-VOUS DE LA R&D
POUR LES ENTREPRISES

Pitches Start-up & PME innovantes

Organisés par



bpifrance euroquity



Mercredi 12 octobre / 11h40-13h00
BIOTECH / SANTÉ



HCSPharma

1 Système de culture 3D pertinent pour reproduire l'environnement d'organes et mettre en place des modèles cellulaires in vitro physiologiques et prédictifs



2 Plateforme technologique pour développement de nouveaux candidats médicaments ou ingrédients cosmétiques ciblant le tissu adipeux humain



3 Interprète de prise de sang, questionnaires santé et mode de vie, afin de modéliser le fonctionnement de l'organisme pour des recommandations ciblées

Aldebaran

4 Assistant médical de préparation des consultations, prévention, optimisation du parcours de santé, aide à la décision et meilleure prise en charge du patient



5 Plateforme en ligne pour planification chirurgicale. Les chirurgiens soumettent des cas cliniques pour des simulations numériques prédictives personnalisées



6 Application d'aide à la marche basée sur la synchronisation entre le marcheur et une musique dont le tempo est adapté à la cadence de marche

SAFE INSIGHT

7 Diagnostic des perturbateurs endocriniens : détection, identification, quantification et recommandations d'amélioration et de prévention



SoleCooler

8 Semelle thermorégulée par la seule pression des pas, sans batterie, sans empreinte carbone, pour protéger les pieds des travailleurs et sportifs

Mercredi 12 octobre / 13h00-14h20

NUMÉRIQUE APPLICATION, SOFTWARE, HARDWARE / MESURE



odaptos

1 Plateforme de visioconférence orientée tests utilisateurs, pour analyser, avec Machine Learning, discours, expressions et ressenti des testeurs



Yubik

Lighten up, see further.

2 Solution pour optimiser les logiciels de traitement de l'information pour des gains de consommation, de vitesse d'exécution et durée de vie



Malizen

3 Plateforme unique pour l'analyse rapide des données de cybersécurité utilisant les technologies «Data Science» et «Machine Learning»



QuadriBot

4 Intégration en un seul calculateur des technologies nécessaires à la mobilité intelligente en répondant aux exigences de sûreté et de certification



icon
PHOTONICS

5 Solutions de packaging photonique. Nouvelle génération de connectivité pour communications optiques rapides et photonique quantique



wainvam

Le monde a ses mesures que la mesure ignore

6 Magnétomètre quantique ultra-stable utilisé en instrumentation pour suivre les fluctuations et asservir les champs magnétiques intenses

Mercredi 12 octobre / 14h20-15h00

ENVIRONNEMENT DÉPOLLUTION, SURVEILLANCE



TELLUX

1 Outil d'analyse de sol, rapide et à haute résolution, pour aider la prise de décision sur les chantiers de dépollution



VORTEX.I

2 Service clé en main de mesures temps réel en hydrologie, basé sur une innovation héritée du spatial, pour surveiller cours d'eau et surfaces hydrologiques



meersens

3 Solutions pour analyser les enjeux et nuisances environnementales, qualité air et eau, pollen, odeurs, nuisances sonores, luminosité, UV, pesticides, ondes

Organisés par



Jeudi 13 octobre / 12h20-13h00

AGRICULTURE, AGROALIMENTAIRE, PRODUITS BIOSOURCÉS



AXIOMA
France

1 Assemblages d'actifs issus d'extractions végétales permettant, une fois combinées, aux cultures agricoles de mieux résister au changement climatique

NUTROPY

2 Protéines de lait identiques à celles des vaches, obtenues par fermentation de précision, pour développer de délicieuses alternatives au fromage



3 Polymères et Polyols hautes performances biodégradables par chimie de déchets organiques : alternative bas-carbone aux polymères pétrochimiques



4 Biocatalyseur aux propriétés décolorantes, une solution naturelle versatile pour la décoloration textile et la bioremédiation d'effluents industriels colorés

Jeudi 13 octobre / 13h00-13h40

ECONOMIE CIRCULAIRE, GÉNIE CIVIL ET BÂTIMENT / ENERGIE



1 Service de recyclage des thermoplastiques issus des biens de consommation - piloté par IA - proposant aux marques des exutoires à forte valeur ajoutée



2 Revêtements destinés aux voiries douces, écoconçus, perméables et intelligents, réalisés à partir de déchets plastiques non valorisés



3 Solution pour simuler le vieillissement des bâtiments afin de réduire la consommation énergétique, diminuer les émissions GES et optimiser les budgets travaux



4 Nouvelle technologie de réacteur pour produire hydrogène et carbone solide à partir de biométhane et de gaz naturel sans émission de CO2

LES RENDEZ-VOUS CARNOT 2022

LE RENDEZ-VOUS DE LA R&D POUR LES ENTREPRISES

Organisés par



Soutenus par



Parrainés par

