



CIRCUIT DE CHARADE

 **CHARADE**
e-circuit de montagne



***GREEN CORP
KONNECTION,
UN GROUPE INNOVANT***

GCK EN CHIFFRES



Créé en
2020



+80
Employés



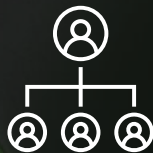
7
Sociétés



5 M€
investis
en R&D



Région
AURA



Président : Guerlain Chicherit
Directeur Général : Eric Boudot

UNE VISION CLAIRE

Un écosystème d'entreprises industrielles développant des **solutions technologiques** pour répondre à la demande croissante d'électrification et d'intégration des **énergies vertes** dans la **mobilité.**



PÔLE TECHNOLOGIE ET INDUSTRIE (1/2)

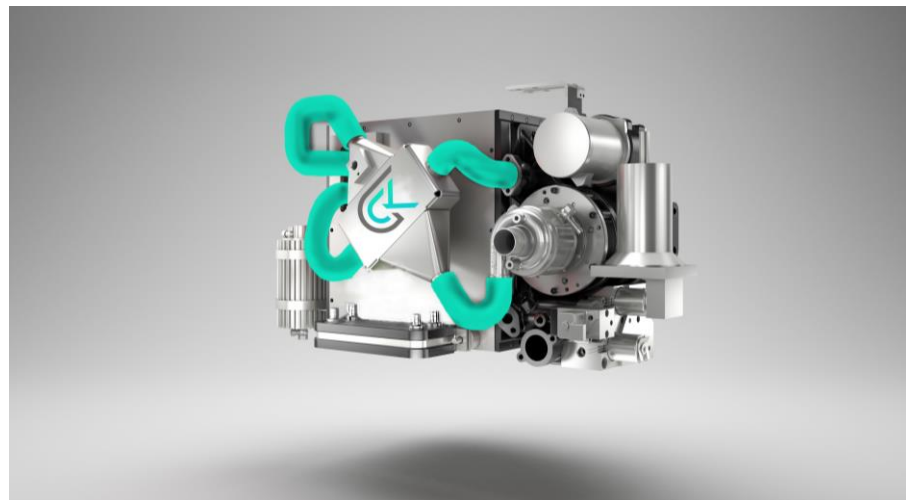
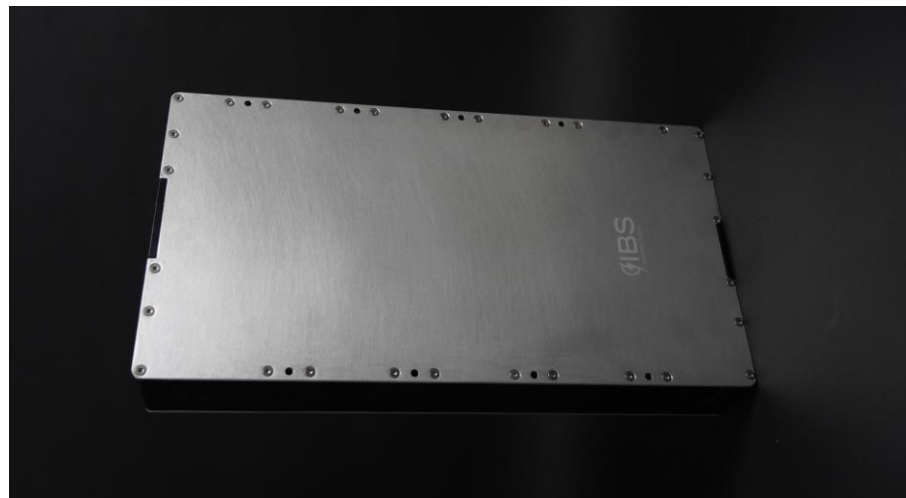


Conception & fabrication de batteries lithium-ion

- + 20 000 batteries livrées en 2020
- Clients OEM: Aixam, Decaux, Infaco
- Batteries compétition avec refroidissement passif

Développement technologique

- Bureau d'études
- Développement de solutions technologiques
 - Développement d'une gamme des 3 moteurs électriques avec l'IFPEN
 - Développement d'un système pile à combustible haute puissance avec FEV



PÔLE TECHNOLOGIE ET INDUSTRIE (2/2)



Électrification de tous types de véhicules

- Retrofit de voitures, bus, camions, bateaux, dameuses



GCK Exclusiv-e - Lancia Delta Evo-e



PÔLE SPORT AUTOMOBILE



Equipe internationale de sport automobile

- Championnat du Monde de Rallycross (WRX) depuis 2018
- Rallye-Raid & Dakar avec projet H2



Construction Mécanique et Préparation de véhicules

- Intégration et exploitation des véhicules GCK Motorsport
- +10 ans d'expérience en compétition



Circuit automobile international

- Laboratoire des mobilités de demain sur un terrain idéal
- Organisation d'événements automobiles
- Centre de séminaires



PÔLE ÉNERGIE

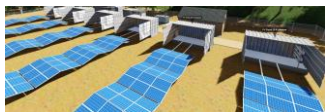


Solutions mobiles d'alimentation en énergie verte

- Fournisseur d'énergie verte partout dans le monde
- Remplacement des groupes électrogènes polluants
- Fabricant de stations mobiles de recharge de véhicules
- Activité de conseil : optimisation énergétique des bâtiments et des infrastructures de recharge de véhicules



PRÉSENCE SUR TOUTE LA CHAÎNE DE VALEUR DE L'ÉNERGIE VERTE



Production
d'énergie verte



Stockage
d'énergie verte



Distribution
d'énergie verte



Développement et intégration de systèmes fonctionnant à l'énergie verte



Promotion
de l'usage d'énergie verte

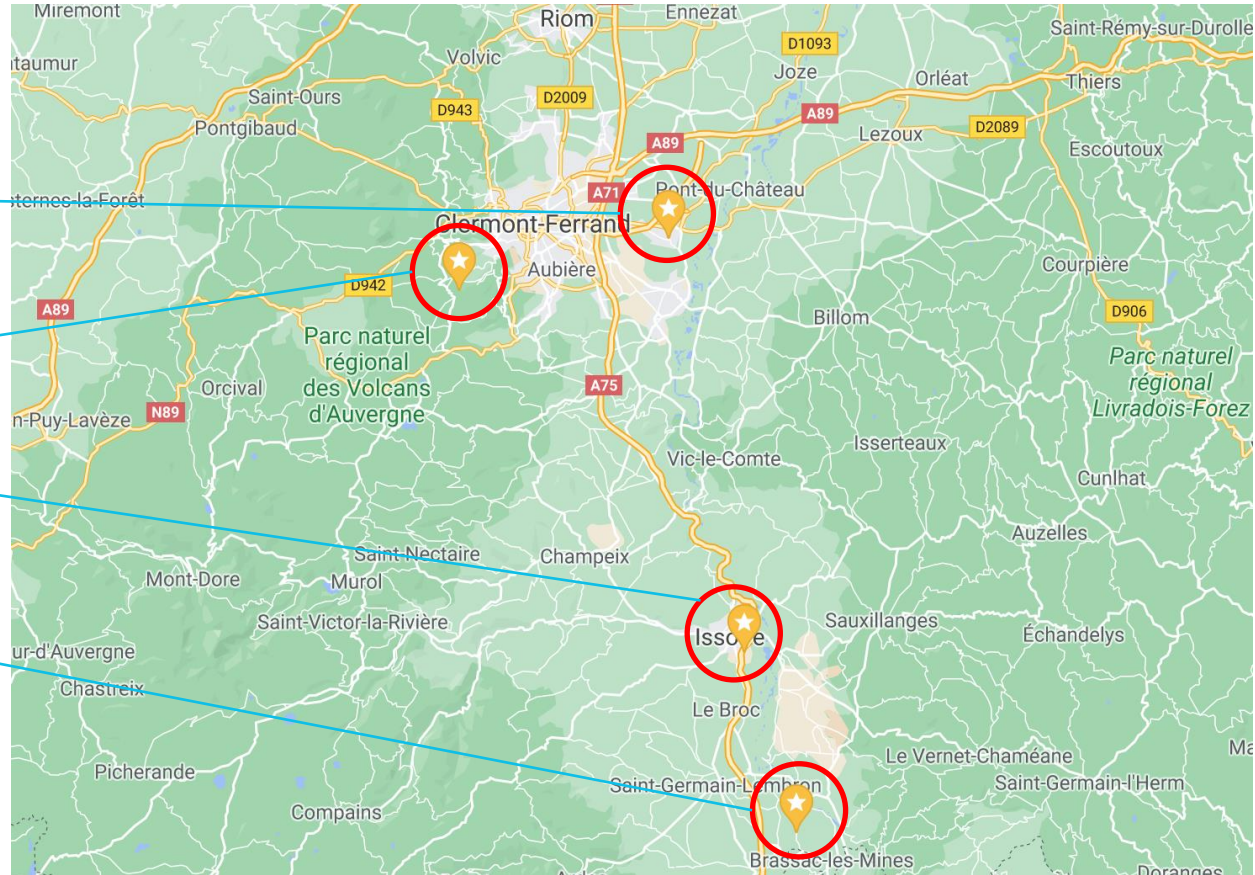
UNE FORTE IMPLANTATION DANS LE PUY-DE-DÔME

GCK Energy
(Lempdes)

Circuit de Charade

FORS Technologies
(Issoire)

IBS
(Brassac-les-Mines)





***UNE AMBITION
NOUVELLE POUR
CHARADE***



UNE AMBITION NOUVELLE POUR CHARADE

- Un circuit leader des **mobilités de demain**,
- Une **nouvelle attractivité**,
- Un **lieu de loisirs** reconnu.



UN LABORATOIRE DES MOBILITÉS DE DEMAIN

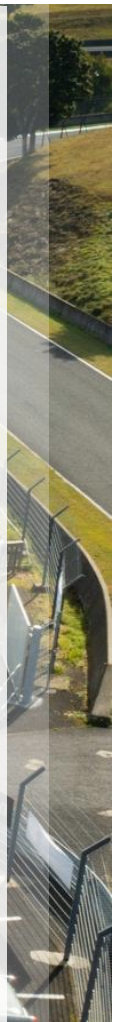
- Accueil **d'essais et de développement** de produits,
- Mise en place d'**infrastructures de recharge** de véhicules électriques sur le site,
- Organisation de **séminaires et événements d'entreprise**,
- Création d'un **technopôle** autour de la mobilité durable.



UNE NOUVELLE ATTRACTIVITÉ

Organisation d'**événements grand public** mécaniques ou non mécaniques et des compétitions d'envergure internationale :

- Charade Electric Festival
- Charade en fête
- Historic Tour
- Charade Classic
- Coupe du Monde de VTT électrique
- ...






UN LIEU DE LOISIRS

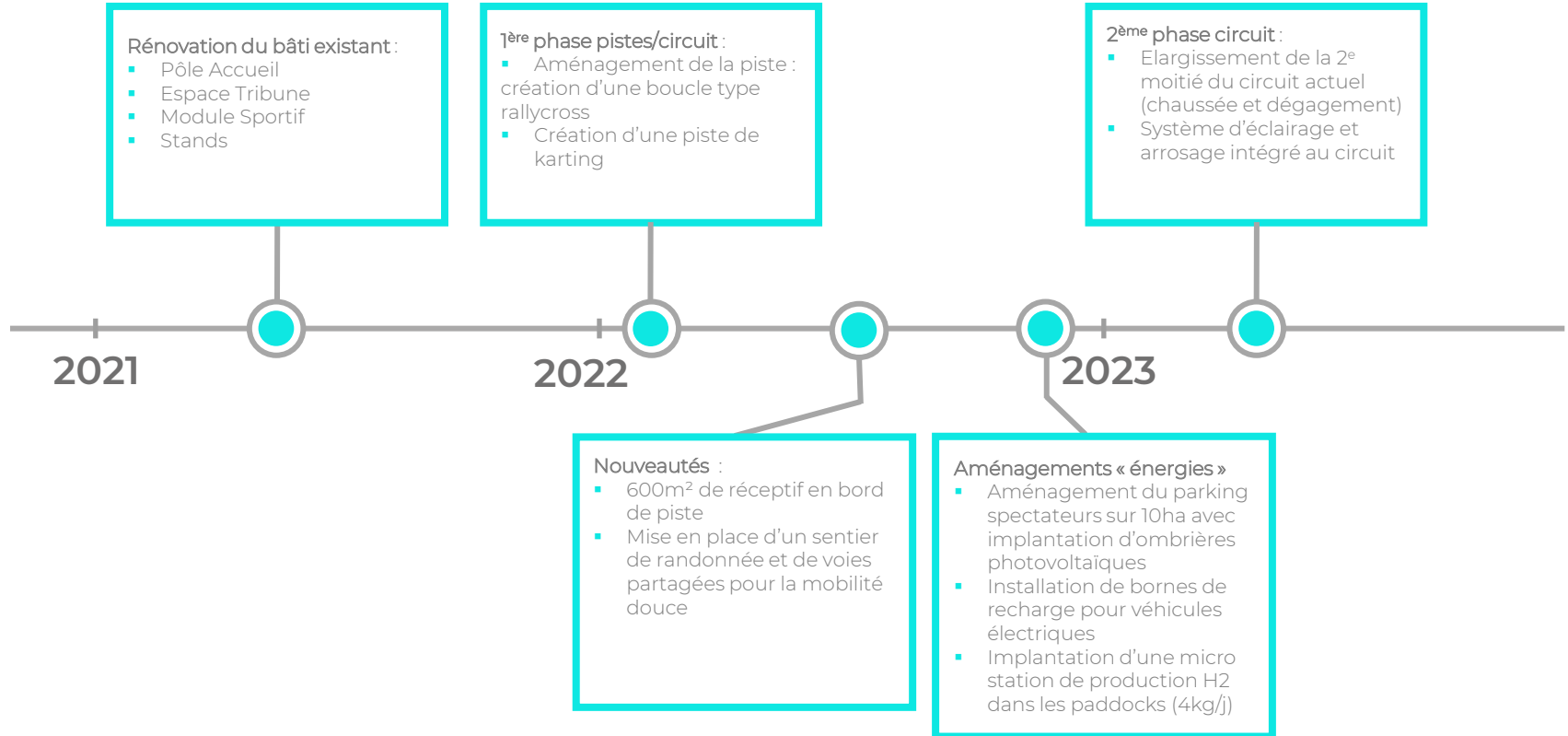
- Sentier de **randonnée**,
- Piste de **karting électrique**,
- Voies partagées de **mobilité douce** pour vélos, trottinettes, gyropodes, etc.



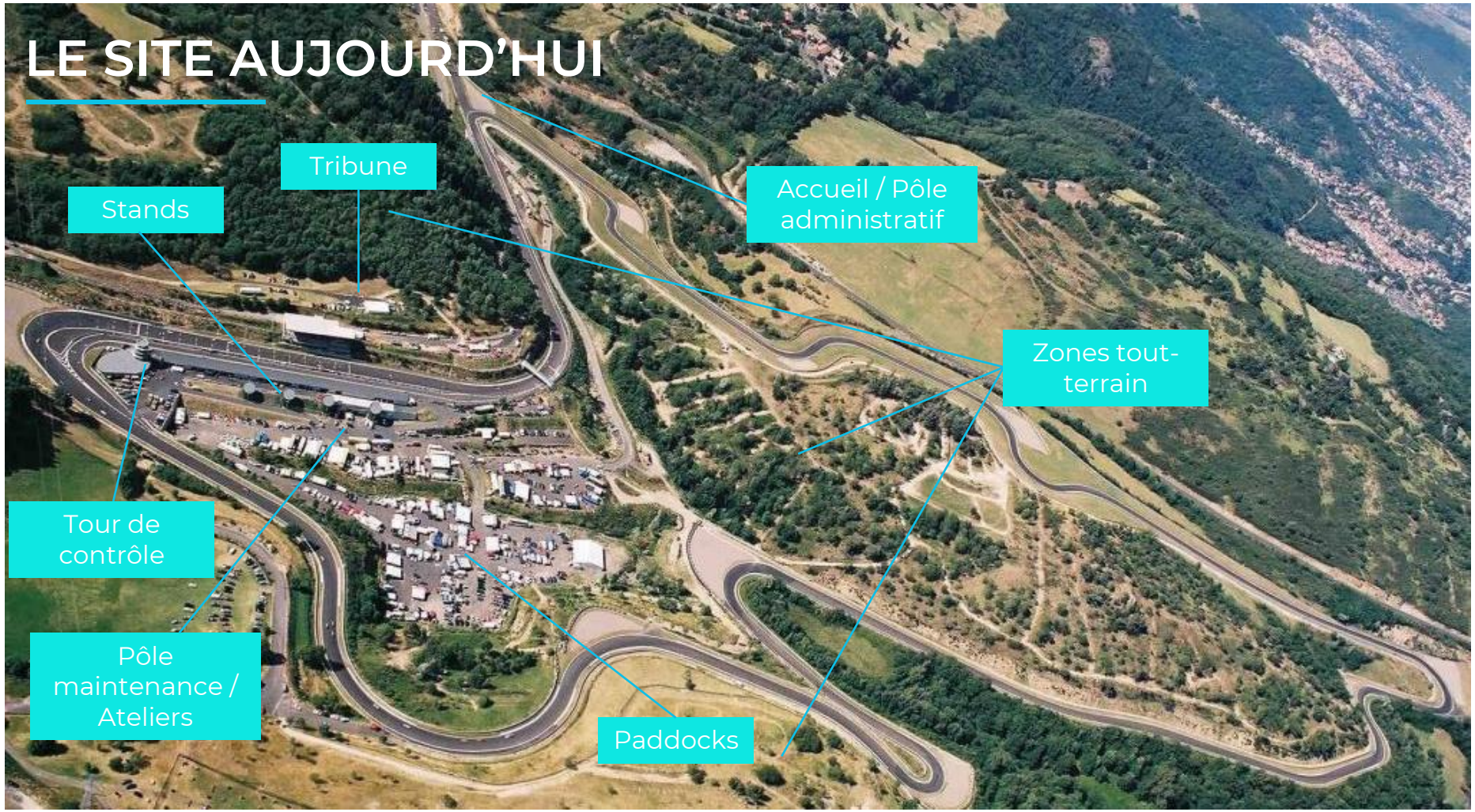


PLAN DE RÉNOVATION DU CIRCUIT

GCK CHARADE, LE PLAN D'INVESTISSEMENT



LE SITE AUJOURD'HUI



Stands

Tribune

Accueil / Pôle administratif

Zones tout-terrain

Tour de contrôle

Pôle maintenance / Ateliers

Paddocks

LE SITE DEMAIN



Locaux techniques
« Hors Flux »

Technopole
selon dynamique

Accueil & Bureaux
rénovés



LE SITE DEMAIN

« **Tour de contrôle** »
Rénovation et
restructuration

Tribunes :
Rénovation et
reconstruction

Voies des stands :
Podium, bornes de
recharge

**Paddocks : Bornes
électriques** louées selon
besoins

Mise en place d'un
bâtiment « **Ford** »
Hospitality



LE SITE DEMAIN



Piste de Karting avec
bâtiment dédié

Structuration du **parking**
avec **ombrières en**
panneaux PV



EXEMPLE DE RÉNOVATION



Bâtiment d'accueil
rénové

Bureaux rénovés



EXEMPLE DE RÉNOVATION



Espace de réception
rénové

Tribunes rinnovées





 **CHARADE**
e-circuit de montagne