

Les échos HÉLIOPARC



ÉDITO

Pau, terre des géosciences



Avec 5000 emplois directs et 24 000 indirects, 50 entreprises internationales, dix laboratoires de recherche, cinq centres de formation, un pôle de

compétitivité et la présence de TOTAL, Pau est de toute évidence la capitale française des géosciences et du génie pétrolier.

Au cœur de cet ensemble se trouve le Centre Scientifique et Technique Jean-Féger (CSTJF), l'un des tout premiers centres intégrés d'ingénierie et de recherche pétrolière au monde. Le groupe Total, acteur majeur de l'exploration et de la production d'énergie, s'appuie tout naturellement sur la compétence de ce centre, sur ses 2800 collaborateurs, sur la haute technologie de ses laboratoires et sur l'une des

toutes premières puissances de calcul au monde.

Fort de ses atouts, le centre Jean-Féger est un véritable poumon scientifique et technique des filiales de l'exploration / production du Groupe qui opèrent dans plus de quarante pays sur la planète.

Pau, un centre de compétences reconnu dans la profession pétrolière

Tourné vers le monde, le CSTJF n'en est pas moins ancré dans le tissu économique régional. Le centre a tissé des partenariats étroits avec l'Université de Pau et les écoles d'ingénieurs, s'implique dans le pôle de compétitivité Avenia, s'appuie sur un important réseau de sous traitants et encourage de nombreuses initiatives conduisant à renforcer, en Béarn et dans le Sud-

Ouest, les compétences géosciences ou à susciter la création d'entreprises.

L'ouverture d'un incubateur et d'une pépinière dédiés aux géosciences et au génie pétrolier est une initiative qui permettra de renforcer l'excellence pauoise dans le domaine des énergies. Ce nouvel outil porté par la technopole Hélioparc et baptisé GEOSTART a en effet vocation à accueillir de nouveaux projets d'entreprises, à développer des startups, à créer de l'activité et les emplois de demain.

Par la présence de TOTAL et de tous les partenaires économiques, industriels et scientifiques, Pau est aujourd'hui indiscutablement un centre de compétences reconnu dans la profession pétrolière. La tenue récente d'une conférence internationale en a été un signe visible.

Denis Palluat de Besset,
Chef de l'Établissement de Pau

GEOSTART

l'incubateur et la pépinière dédiés aux jeunes startups des géosciences et du génie pétrolier

Geostart
sera inauguré le
6 juin à 18h.
en présence de
l'ensemble de nos
partenaires.

Ville attractive, Pau accueille autour de Total, tous les leaders mondiaux des géosciences venus bénéficier de la qualité de l'environnement scientifique et technologique paalois, de ses infrastructures, de son offre de formation et de sa capacité d'animation. Le territoire vient de rajouter une nouvelle corde à son arc avec l'ouverture de GEOSTART, le seul incubateur et pépinière en France dédié aux géosciences. Initié par Hélioparc, il se situe au cœur du campus technopolitain, dans un espace où se retrouvent tous les animateurs de la filière. Revue de détail.

LES OBJECTIFS



→ Favoriser la création, puis le développement des entreprises dans le domaine des géosciences et du génie pétrolier.

→ Participer au rayonnement national et international de cette filière économique locale.

UN APPEL À PROJETS



Un appel à projet international sera lancé mi 2016. La cible : tout porteur de projet francophone ayant l'intention de créer une entreprise dans les géosciences, industrielle ou de services à l'industrie, dans des domaines d'innovation.

MODE D'EMPLOI

L'accompagnement des jeunes startups géosciences consiste à :

- Aider le porteur de projet à acquérir les compétences d'un chef d'entreprise
- L'accompagner dans la construction de son business modèle puis de son business plan
- Favoriser les partenariats avec les experts techniques et scientifiques
- Accroître la visibilité des projets, leur crédibilité et ainsi favoriser les partenariats avec les acteurs économiques locaux, nationaux et internationaux.

GEO
START

UNE COMMUNAUTÉ



GEOSTART est au cœur d'un espace géosciences dans lequel sont hébergés le pôle Avenia, des associations internationales des géosciences, l'institut Carnot ISIFoR et des entreprises en développement.

UN ESPACE DE CRÉATIVITÉ

D'une superficie de 400 m², GEOSTART est un lieu propice au développement des affaires et de l'innovation : une dizaine de bureaux, fibre optique, une salle de réunion équipée de visioconférence, une zone de convivialité...

ILS SOUTIENNENT GEOSTART

Environ 180 000 € d'investissement ont été nécessaires afin de réaliser GEOSTART. Cette opération a été financée en totalité par l'agglomération de Pau, le département des Pyrénées Atlantiques et le Région Aquitaine via des fonds européens. Geostart est également soutenu par la CCI Pau Béarn, le pôle Avenia et le groupe Total.

» 3 jeunes entreprises déjà installées dans Geostart

Skills4Energy.io

Skills4Energy.io accompagne ses clients dans le déploiement de solutions marketing innovantes pour accompagner leurs campagnes recrutements et de prospections dans le domaine de l'énergie.



Febus Optics

Febus Optics développe une nouvelle génération de systèmes de mesure par fibre optique permettant de mesurer la température et la déformation en tout point des grands ouvrages. EDF et Total font déjà confiance à cette technologie.



Real Time Seismic

Spécialisée dans le développement de technologies et méthodes sismiques, la société propose notamment des services de conseil et de formation et fournit du traitement de données sismiques pour l'exploration, la caractérisation de la proche surface et le monitoring



» Geostart, au cœur d'un réseau d'experts

Pôle Avenia



Seul pôle de compétitivité français dans le domaine des géosciences, POLE AVENIA rassemble près de 150 adhérents. L'ambition du pôle : valoriser le sous-sol dans la transition énergétique. Cette ambition se décline autour d'un double objectif stratégique qui consiste à développer les technologies pour les géosciences et à favoriser les transferts de technologies sur 3 marchés applicatifs :

- Le pétrole et gaz amont • La géothermie profonde
- Le stockage géologique de l'énergie et du CO2.

LES MISSIONS :

- Accompagnement des projets collaboratifs innovants
- Structuration de la filière géosciences • Développement de l'écosystème • Participation à l'élaboration de l'offre de formation • Accompagnement à l'international.

Local Chapter EAGE



La puissante société professionnelle de géosciences E.A.G.E. (European Association of Geoscientists and Engineers) a désormais une antenne à Hélioparc, le « EAGE Pau Local Chapter ».

Créée en 2015, cette représentation rassemble tous les membres de l'EAGE basés dans la région de Pau qui souhaitent contribuer à l'échange d'informations techniques dans les domaines de la géophysique, géologie, gisement, et géomécanique.

→ Pour rejoindre le Local Chapter de Pau, il faut en faire la demande via le groupe LinkedIn (www.linkedin.com/groups/8370296).

ISIFoR



Labellisé institut Carnot depuis mai 2011, ISIFoR fédère la recherche académique dédiée aux enjeux énergétiques et environnementaux du sous-sol. L'institut rassemble plus de 500 personnes au sein des 9 unités de recherche.

• Une recherche tournée vers les entreprises : ISIFoR a pour objectif de favoriser le développement par l'innovation des entreprises françaises sur un marché pétrolier en croissance et sur de nouveaux marchés comme la géothermie ou le stockage géologique. Pour satisfaire cet objectif, l'institut développe des relations contractuelles suivies avec ses partenaires industriels. Les accompagnements sont adaptés à chaque type d'entreprise, de la PME ou ETI au grand groupe.

GEP-AFTP



GEP-AFTP a pour objectif de promouvoir dans le monde l'excellence technologique et industrielle de la France dans le domaine des hydrocarbures et de favoriser le déploiement international des sociétés parapétrolières et parazières françaises. Pour mener à bien ses missions, l'association offre une palette d'outils et de services qu'elle met à la disposition de ses membres. GEP-AFTP représente un réseau de près de 1 350 adhérents - 250 sociétés et 1 100 professionnels - dont l'expertise couvre tout le champ de la filière hydrocarbures (exploration, production, développement, logistique, raffinage, distribution).

» Les rendez-vous technopolitains

La 1^{ère} promo de la Banquiz à Pau

Le 7 avril dernier, 2 équipes d'entrepreneurs ont intégré l'accélérateur La Banquiz, récemment implanté à Hélioparc avec le soutien d'Aquinetic et de Bordeaux Unitec. Les jeunes créateurs disposent d'un programme de 6 mois intenses durant lesquels, ils devront passer du « geek » au chef d'entreprise, de l'idée au produit. Au programme : formations, réflexion stratégique, pitch, échanges...



La Banquiz
CONCOURS STARTUP PAU

→ Pour plus d'infos :
www.helioparc.fr

La visite du Ministre des Transports à Hélioparc



Le 25 mars dernier, le Ministre des Transport, Alain Vidalies, a rencontré les équipes de Xamen Technologies à Hélioparc.

Une visite placée sous le signe de l'innovation avec un focus sur les potentiels marchés des drones ATEX fabriqués par la startup. Le bureau R&D a pu également valoriser la toute nouvelle version du X-GEOTAG®, un outil logiciel couplé à une carte électronique permettant entre autres, de géo-référencer des photos, faire un historique des vols et ce avec n'importe quel type d'appareils photos, pour enfin, les modéliser en 3D.

→ En savoir plus :
www.xamen.fr

Les rdv Géosciences 2016

Le 7 juin prochain au Palais Beaumont de Pau, le pôle Avenia et la CCI Aquitaine organisent les Rendez-Vous Géosciences 2016 dont l'invité d'honneur est la Norvège.

Rendez-vous incontournable des acteurs des domaines des géosciences, de l'énergie et de l'environnement, cette journée de rendez-vous d'affaires devient internationale. Elle permettra aux entreprises, aux structures d'accompagnement, aux laboratoires de R&D et aux établissements de formation de rencontrer leurs homologues français et étrangers afin d'échanger sur leurs compétences et leurs besoins pour développer des coopérations.

→ Pour plus d'infos :
www.pole-avenia.com



EN BREF

Première levée de fonds pour Mapotempo

Mapotempo, éditeur de solutions 100 % web de cartographie et d'optimisation de tournées logistiques, vient de réaliser sa première levée de fonds auprès des fonds régionaux AQUITI Gestion et Pyrénées Gascogne Développement avec l'appui d'Aquitaine Développement Innovation.

mapotempo

→ Pour plus d'infos :
www.mapotempo.com

Patrick Valverde, réélu président de RETIS, le réseau français de l'innovation. À l'occasion de son congrès annuel à Nantes, du 11 au 13 mai dernier, RETIS, le réseau français des acteurs de l'innovation a renouvelé son conseil d'administration. Élu pour 3 ans, il est présidé par Patrick Valverde, directeur de la technopole de Toulon. Olivier Farrang, directeur d'Hélioparc, a été réélu administrateur, et occupe au sein du Bureau la fonction de secrétaire du réseau en charge notamment de la politique des labels.

