



L'ESSENTIEL
2019



SATT
PARIS-SACLAY

PROFIL

De concepts innovants en applications concrètes, la Société d'Accélération de Transfert Technologique Paris-Saclay investit depuis 2014 dans les technologies de rupture issues des laboratoires de recherche de son territoire pour accélérer leur maturité technologique et sécuriser leur diffusion vers les marchés.

Acteur de valorisation commun à l'Université Paris-Saclay et l'Institut Polytechnique de Paris, la SATT est ancrée au cœur de l'excellence scientifique et technologique du Cluster Paris-Saclay. S'appuyant sur la renommée mondiale de ses laboratoires de recherche, elle crée une forte dynamique autour de l'innovation deeptech en faveur de la compétitivité des entreprises et de l'attractivité économique du territoire.

Elle est aujourd'hui reconnue comme un acteur performant du transfert technologique.

L'essentiel

50

collaborateurs

66 M€

de capacité d'investissement

30 M€

d'investissements réalisés

Un portefeuille de
+70 projets

Depuis 2014
19 start-up créées

Acteur de valorisation commun aux
19 établissements du Cluster Paris-Saclay

3 grandes expertises



Maturation de projets



Prestations de services



Relation entreprises - laboratoires

6 domaines d'application prioritaires



Santé



Numérique et électronique



Transports



Chimie et matériaux



Agriculture et environnement



Énergie

ENTRETIEN



Xavier Apolinarski

PRÉSIDENT DE LA SATT PARIS-SACLAY

Confiance, audace, partage & accompagnement

Comment s'incarnent ces quatre valeurs portées par la SATT ?

X. A. : Au cœur des valeurs que nous encourageons, la confiance, représente l'état d'esprit avec lequel nous collaborons avec notre écosystème. Cette confiance, chaque année renouvelée par l'ensemble des acteurs de l'innovation, est une véritable reconnaissance de notre action pour l'attractivité du territoire. Elle se conjugue avec le partage au quotidien de nos expertises, savoir-faire et expériences avec les établissements, chercheurs et entreprises partenaires, mais également avec l'audace nécessaire à l'investissement sur des technologies de rupture, sources de fortes innovations. Quant à l'accompagnement, nous le menons à la fois en interne pour favoriser le bien-vivre au travail de nos collaborateurs, et en externe, auprès des chercheurs dans leur démarche de valorisation ou des entrepreneurs dans leur démarche de création d'entreprise.

L'année 2019 a de nouveau été marquée par une forte croissance de vos activités. Quels faits majeurs retenir-vous ?

X. A. : Avec plus de cinquante projets soumis par les chercheurs du territoire, nous avons, à nouveau, eu la confirmation de l'attractivité de nos appels à projets en maturation, notamment de nos deux nouveaux dispositifs d'accompagnement Poc'Up et Jeune Docteur. Dans ce contexte de forte croissance, nous avons également renforcé notre activité de qualification d'industriels tiers exploitants pour nos projets de maturation et totalement restructuré notre accompagnement des start-up créées dans le cadre des projets que nous soutenons. Fin 2019, les 17 start-up accompagnées par la SATT Paris-Saclay étaient valorisées à hauteur de 57M€ et totalisaient

20M€ de levées de fonds et plus de 125 emplois créés sur le territoire. Nous accompagnons plus globalement depuis 2019 les 450 start-up issues de l'écosystème Paris-Saclay via le dispositif French Tech Seed que nous pilotons et la Communauté French Tech Paris-Saclay que nous co-animons. Côté prestations de services, le fait majeur de l'année a résidé dans la clôture de leur financement par le Fonds National de Valorisation (FNV). Nous avons, dans ce contexte, travaillé à la continuité de ce dispositif plébiscité par les chercheurs du Cluster Paris-Saclay en partenariat avec l'Université Paris-Saclay et l'Institut Polytechnique de Paris. Soulignons enfin le renouvellement de notre certification ISO 9001, forte reconnaissance de la qualité des processus que nous avons mis en place depuis plusieurs années.

Quels sont vos grands enjeux pour l'année 2020 ?

X. A. : Outre l'annonce des résultats de notre évaluation triennale réalisée par l'Agence Nationale de la Recherche (ANR) et le renouvellement de notre actionariat dans le cadre de la fermeture programmée de la FCS Campus Paris-Saclay, l'année 2020 sera très largement consacrée au renforcement de notre accompagnement des start-up mais également de notre positionnement auprès des partenaires industriels majeurs du territoire afin de promouvoir toujours plus largement l'excellence du Cluster Paris-Saclay.

« L'année 2020 sera consacrée au renforcement de notre accompagnement des start-up et de notre positionnement auprès des partenaires industriels majeurs du territoire. »



Bpifrance

Sonia Falourd

Cheffe de projet Deeptech

«Audace & partage: des valeurs communes entre la SATT et ses actionnaires»

En parallèle de l'excellence développée dans chacun de ses trois domaines d'activité et de résultats soutenus tant en matière d'investissement en maturation, de création de start-up, que de prestations de services ou de mises en relation entre entreprises et laboratoires, la SATT Paris-Saclay porte des valeurs fortes qu'elle partage avec l'ensemble de son écosystème. En premier lieu, le partage, qui est incarné par un bel esprit de convivialité et de cohésion au sein de son équipe et avec les membres de son Conseil d'Administration. Très active au sein de son écosystème et du réseau national

des SATT, la SATT Paris-Saclay partage également ses expertises, savoir-faire, bonnes pratiques et process tant avec les établissements, chercheurs et entreprises du territoire, qu'avec les autres sociétés d'accélération. Elle est, par ailleurs, un modèle de transparence et de coopération avec ses actionnaires. L'audace, ensuite, est symbolisée par un fort investissement sur des technologies de rupture, s'inscrivant en tous points dans le plan Deeptech porté par Bpifrance. À ce titre, Bpifrance se réjouit de participer, avec la SATT, à la création de valeurs et de nouvelles start-up deeptech en France.



FCS

Campus Paris-Saclay

Gilles Bloch

Président

«Un accompagnement à haute valeur ajoutée»

La SATT Paris-Saclay, filiale de la FCS Campus Paris-Saclay, développe depuis sa création un service d'accompagnement à haute valeur ajoutée aux laboratoires des 19 établissements de recherche et aux start-up afin de projeter un résultat scientifique dans un produit, sur un marché qualifié. En cinq ans, la SATT Paris-Saclay a réussi un challenge: développer une relation de proximité avec les scientifiques basée sur la qualité de son expertise et le professionnalisme de ses équipes, ainsi que sur la confiance installée avec chacun des 19 établissements de recherche. Cette relation de confiance a permis de positionner la SATT Paris-Saclay comme un acteur incontournable du process d'innovation des établissements de recherche.

Demain, dans le cadre de sa fermeture programmée, la FCS Campus Paris-Saclay va laisser la place à l'Université Paris-Saclay, l'Institut Polytechnique de Paris et le CNRS. Ce sont eux qui vont assurer le pilotage, le développement de la SATT Paris-Saclay et son ancrage dans l'avenir du collectif Paris-Saclay. En cette dernière année de représentant de la FCS Campus Paris-Saclay au sein de l'actionariat de la SATT Paris-Saclay, je souhaite remercier tous ses collaborateurs pour la qualité de leur travail et les résultats obtenus. J'adresse toutes mes félicitations à son Président, Monsieur Xavier Apolinarski, avec lequel travailler pour une « Innovation en confiance » a été une satisfaction tant sur le plan professionnel que relationnel.

«Un partenariat efficace basé sur la confiance»

Nous collaborons avec la SATT Paris-Saclay dès la détection de projets innovants. En vue de renforcer leur qualification, nous privilégions une détection très en amont notamment via une discussion au quotidien avec nos chercheurs et des rencontres organisées avec la SATT au sein de nos laboratoires. Nous avons également un programme de pré-maturation ouvert à tous les laboratoires du CNRS qui s'articule parfaitement avec le programme de maturation de la SATT Paris-Saclay.

Nous avons d'ailleurs souhaité y associer plus fortement la SATT via une présence au sein de nos réunions de suivi de projet et, depuis 2019, à notre comité de sélection. Enfin, nous l'avons conviée cette année à notre formation de sensibilisation à la propriété intellectuelle. L'objectif: faire bénéficier nos jeunes chercheurs du discours particulièrement attractif et didactique de la SATT Paris-Saclay. Toutes ces collaborations reflètent un partenariat efficace basé sur la confiance.

«Une proximité renforcée avec les acteurs du territoire»

Avec trois établissements sur cinq portant des structures d'incubation, l'Institut Polytechnique de Paris fait preuve d'une stratégie affirmée en faveur de l'entrepreneuriat. La SATT Paris-Saclay, de son côté, a fait de l'accompagnement à la création de start-up deeptech sa spécialité. Ensemble, nous avons soutenu le développement des start-up Altaroad, Joka Jobs, Kesitys, LumediX, Watiz, The A-sense et ThrustMe. Assises sur des technologies de rupture, elles ont profité de l'expertise spécifique de la SATT Paris-

Saclay. Les chercheurs de l'Institut Polytechnique bénéficient également de prestations d'études technico-économiques de haute qualité réalisées par la SATT, que nous comptons poursuivre au delà de l'arrêt du financement FNV. L'Institut Polytechnique de Paris est ainsi un partenaire majeur et de première heure de la SATT Paris-Saclay, dont le positionnement central au sein de l'écosystème de Paris-Saclay renforce la proximité entre l'ensemble des acteurs du territoire.

«Une relation bienveillante et challengeante»

Le transfert d'une technologie, de la recherche vers le marché, est un processus complexe qu'il faut envisager sous différentes formes. La SATT Paris-Saclay l'a bien compris en élaborant un process basé sur trois approches complémentaires: des prestations de services qui permettent d'identifier des projets à haut potentiel, la mise en relation entre entreprises et laboratoires qui connecte les résultats de recherche au marché et la maturation de projets innovants qui apporte un accompagnement projet

et un soutien financier nécessaire. Ces services de grande qualité portés par la SATT, recouvrent le même objectif d'accélération du transfert technologique et sont aujourd'hui parfaitement identifiés par nos chercheurs. Derrière ces outils, la SATT mobilise une équipe particulièrement performante qui collabore en totale bienveillance avec les acteurs du territoire. Par son degré d'exigence, cette équipe nous challenge également. Elle nous invite à être meilleur. C'est un cercle vertueux!



CNRS

Marie-Hélène Papillon

Déléguée Régionale
Délégation Île-de-France
Gif-sur-Yvette



Institut Polytechnique de Paris

Armand Lévy

Responsable GT
Entrepreneuriat et Innovation
Directeur de l'Innovation -
Télécom Paris



Université Paris-Saclay

Tania di Gioia

Directeur de la Recherche
et de la Valorisation



Un succès grandissant

Avec 43 projets soumis par les établissements du Cluster Paris-Saclay et 25 projets sélectionnés pour bénéficier de l'accompagnement de la SATT, les deux nouveaux dispositifs de financement et d'accompagnement des projets amonts, lancés en 2018, ont confirmé leur succès. Visant respectivement l'accompagnement des jeunes docteurs dans la valorisation de leurs résultats scientifiques et la réalisation d'une preuve de concept applicative sur un marché identifié, les appels à projets Jeune Docteur et Poc'Up ouvrent également, pour les projets sélectionnés, les portes de la maturation et du transfert industriel.

43

projets soumis à la SATT en 2019 via ses appels à projets Poc'Up, Jeune Docteur et Maturation

25

projets sélectionnés pour maturation pour

5,5 M€

17 JANVIER

Labellisation du consortium French Tech Seed Paris-Saclay

Piloté par la SATT Paris-Saclay, le consortium est labellisé apporteur d'affaires par le fonds French Tech Seed géré par Bpifrance. L'objectif: fédérer les acteurs de la maturation technologique, de l'incubation et de l'accélération d'entreprises en vue de renforcer la création de start-up technologiques.



De gauche à droite: Xavier Apolinarski, Paul-François Fournier, Ane Aanesland, Pierre-Alain Raphan, Frédérique Vidal, Philippe Nérin, Agnès Pannier-Runacher, Martin Rottman, Amélie de Montchalin, Guillaume Boudy, Sylvie Retailleau, Eric Labaye.



Vers la pérennisation des prestations de services

Marquée par la clôture du financement de ses prestations de services aux établissements par le Fonds National de Valorisation (FNV), l'année 2019 a symbolisé pour la SATT Paris-Saclay de nouvelles opportunités. En fin d'année, la SATT signait avec l'Université Paris-Saclay, une convention pour la réalisation d'études de marché pour l'ensemble des projets financés par le dispositif Poc in Labs. Ces prestations financées sur fonds propres de l'Université ouvrent ainsi la voie à une pérennisation de l'activité prestations de services. Une première au sein du Réseau SATT!



Aymeric Perchant
Responsable
Pôle Prestations de services

« Un projet de maturation sur trois est issu d'une prestation: ce dispositif est un fort levier de détection des projets innovants. Il nous permet notamment d'offrir, aux structures de valorisation des différents établissements, une roadmap extrêmement précise des perspectives de valorisation actuelles et à venir en vue de prioriser leurs actions, orienter leurs efforts et leurs stratégies de valorisation. Une mission fortement valorisée par les acteurs du territoire. »

28 SEPTEMBRE

Un nouveau site internet pour la SATT Paris-Saclay

Découvrez les métiers et les dispositifs d'accompagnement proposés par la SATT Paris-Saclay mais aussi sa deeptech factory, sa vitrine technologique, ses offres de services, ses appels à projets...!
www.satt-paris-saclay.fr

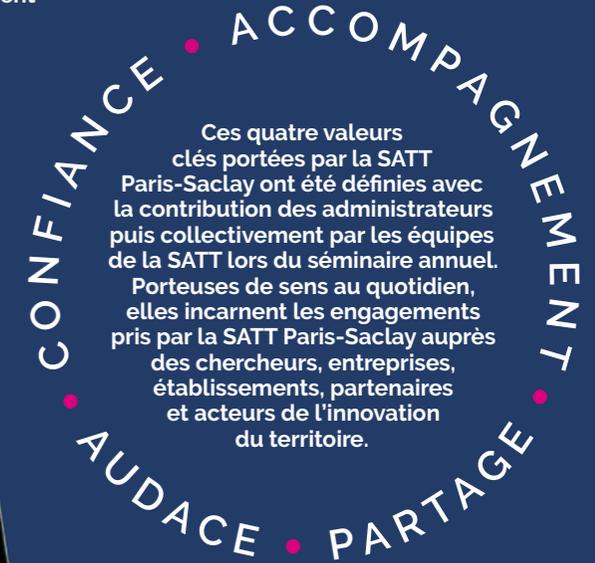


150

prestations de services réalisées pour

3,3 M€

(Depuis 2014)



Ces quatre valeurs clés portées par la SATT Paris-Saclay ont été définies avec la contribution des administrateurs puis collectivement par les équipes de la SATT lors du séminaire annuel. Porteuses de sens au quotidien, elles incarnent les engagements pris par la SATT Paris-Saclay auprès des chercheurs, entreprises, établissements, partenaires et acteurs de l'innovation du territoire.

15 OCTOBRE

Une certification ISO 9001: 2015 renouvelée

Suite à l'audit réalisé par le cabinet AB Certification, la certification ISO 9001: 2015 détenue par la SATT Paris-Saclay a été confirmée. Un renouvellement qui témoigne de la maturité et de la robustesse du management de la qualité mis en œuvre par la SATT et récompense plusieurs années d'efforts de ses équipes pour maintenir ce haut niveau d'exigence.

Une offre de scouting technologique au service des entreprises

En vue d'accompagner les grands groupes et ETI dans leur démarche d'open innovation, la SATT s'est impliquée, au sein du Réseau SATT, dans la mise en place d'une offre de scouting personnalisée leur offrant une visibilité sur plus de 11 600 technologies qualifiées, 1 900 projets de maturation et 2 600 brevets en France. Les entreprises Spie Batignolles, BASF ou encore Servier ont ainsi bénéficié de ce nouvel accompagnement né de la puissance d'un collectif.

Plus de **70** projets accompagnés depuis 2014



Sébastien Magnaval
Responsable Pôle Relation entreprises / laboratoires

« Aujourd'hui, fortement reconnue pour sa capacité à rapprocher entreprises et laboratoires, la SATT Paris-Saclay a renforcé, en 2019, sa présence auprès des industriels. Avec près de 180 entreprises rencontrées via des rendez-vous individuels, l'organisation de TechMeetings, des salons professionnels, la qualification de leurs activités a progressé de 50%. Cette connaissance est mise à profit pour faciliter les collaborations entreprises-laboratoires et accompagner les industriels dans leurs activités d'open innovation. Elle sert également nos projets de maturation et nos start-up dans la recherche de partenaires industriels. Cette stratégie de mises en relation sur-mesure sera menée en plus forte synergie avec les acteurs du territoire en 2020. »

180 entreprises rencontrées | 60 besoins d'innovation identifiés | 30 mises en relation entre entreprises et laboratoires

La seconde période triennale de la SATT évaluée par l'ANR

Fin 2019, l'Agence Nationale de la Recherche (ANR) a réalisé l'évaluation de la seconde période triennale (2018 - 2020) de la SATT Paris-Saclay. L'ambition de la SATT pour cette période: consolider son rôle transverse au service de l'ensemble des établissements de Paris-Saclay afin de dynamiser l'innovation et la création de richesse et d'emplois sur le territoire. Les résultats de cette évaluation seront communiqués en 2020.



Mikaël Contrastin
Responsable Pôle Maturation

19 start-up créées et 1M€ de revenus issus du transfert technologique

« En matière de transfert technologique, plusieurs faits majeurs ont marqué l'année 2019. Parmi ceux-ci : la création de la première biotech issue d'un programme de maturation autour d'une nouvelle thérapie génique pour la problématique de la vessie neurologique et la signature d'un premier contrat de licence à l'international avec le transfert d'une technologie de biocontrôle à un industriel du secteur. Ces transferts réussis confirment la qualité des projets soutenus par la SATT Paris-Saclay. Ils sont complétés par une forte montée en puissance des revenus issus des contrats de licence et de la création de start-up. Une réponse positive à l'enjeu majeur de la SATT Paris-Saclay à l'aube de sa troisième période triennale : la pérennisation de son modèle d'investissement. »



19 NOVEMBRE

350 acteurs de l'innovation réunis pour les 5 ans de la SATT

Avec 4 villages thématiques et 19 start-up à l'honneur au sein de sa DeepTech Factory, la SATT Paris-Saclay a mis l'accent sur les succès entrepreneuriaux boostés par son dispositif d'investissement et d'accompagnement depuis sa création en 2014. Une belle occasion de regarder ensemble le chemin parcouru et de se projeter vers l'avenir.



J-Baptiste Marie



#MicroscopieOptique
#Nanoscopie
#ImagerieCellulaire

✨ Amorce son développement commercial en Chine et aux États-Unis et maintient un programme de R&D ambitieux soutenu par l'EIC accelerator (>3M€)



Cécile Villette



#SmartRoads
#Nanosensors
#MachineLearning

✨ Réalise le premier déploiement de son système TopTruck, sur 2 sites pilotes du Grand Paris, en partenariat avec LafargeHolcim.



Xavier Weber



#AnalysePrescriptive
#RGPD
#AnalyseComportementale

✨ Conçoit son MVP «KARL», permettant d'enrichir les données propriétaires des ERP des collectivités pour anticiper les besoins des habitants en biens et services.



Laurent Fournier



#Telecom #TresHautDebit
#Plug&Play

✨ Obtient une Bourse French Tech Bpifrance pour développer une application indiquant, par opérateur, le meilleur lieu d'installation d'une DjeeBox.



Florent Mathieu



#Mecanique #Simulation
#TraitementImages

✨ Franchit le cap des 10 licences actives fin 2019 et signe son premier distributeur en Chine début 2020.



David Henri



#Spatial #Agilite
#Propulsion
#Optimisation

✨ Livre son 1^{er} modèle de vol de démonstration à un constructeur de nanosatellites lithuanien et signe son premier contrat de constellation avec Clyde Space.



Philippe Chambon



#PathologiesNeurologiques

✨ Création de la start-up: le 31 mai 2019.



Jonathan Levy



#MobiliteElectrique
#Logistique

✨ Développe une nouvelle gamme de véhicules électriques dédiés aux déplacements des personnels et des charges sur les sites de grandes dimensions.



J-Claude Rassou



#Actionneur
#Electrohydraulique

✨ Création de la start-up: le 4 février 2020.



A-Claire Jeancolas



#Fintech #MarketRisk
#Optimisation

✨ Intègre le «Global Markets Incubator» dédié aux activités de marché, suite au succès des tests réalisés avec la Société Générale.



Maximilian Richly



#DiagnosticInVitro
#Nanoparticules
#PointOfCare

✨ Obtient un financement et se lance dans le développement d'un système Point-of-care pour déterminer le meilleur traitement à appliquer dans le cas d'un sepsis.



Bruno Duperrier



#DetectionChute
#Cardiorespiratoire
#Radar

✨ Intègre l'accélérateur Eurasanté, présente son démonstrateur pour la version domicile. La SATT Paris-Saclay et X-Création entrent au capital de la start-up.



Cyril Martini



#Chimie #Catalyse
#IndustriePharmaceutique

✨ Met au point la gamme de catalyseurs supportés, la plus efficace sur le marché, pour la fabrication de médicaments, produits cosmétiques ou agrochimiques.



J-Marc Alexandre



#Esport #TirSportif
#CapteursPiezoelectriques

✨ Démonstre le potentiel commercial de son premier produit vendu à 200 exemplaires dans le monde entier avec la mise en place d'un vaste réseau de distribution.



Raphaël Blouet



#SmartAudio
#RealiteAugmentee

✨ Enregistre plusieurs matchs de l'équipe nationale de foot et génère 4 capsules sonores en near-live, postées sur Twitter pendant le match.



Nikos Paragios



#IA #Cancer #Precision

✨ Premières ventes en clinique de son premier produit ART-Plan Annotate dans plus d'une douzaine de centres en France et en Allemagne.



Ane Aanesland



#Space #Propulsion
#Hardware

✨ Réalise avec Spacety, le lancement du premier satellite de l'histoire propulsé par de l'iode.



Allan Rodriguez



#IA #Imagerie
#Diagnostic

✨ Obtient le marquage CE de sa première solution logicielle dédiée au diagnostic du cancer de la vessie: VisioCyt®



Julien Capra



#RechercheVisuelle
#IA #Mode

✨ Prévoit la sortie de son application grand public, en juin 2020, avec le soutien et l'accompagnement de l'Institut Français de la Mode.

✨ = Faits marquants 2019-2020

125

emplois créés

20 M€

de levées de fonds

Start-up valorisées à hauteur de

57 M€



AGRICULTURE & ENVIRONNEMENT

BIOSAFE

Bacillus thuringiensis non sporulante et résistante aux UV pour l'agriculture

TI 751 000 €

AgroParisTech • INRAE

BOSS

Traitement innovant de semences agricoles

SU 543 000 €

AgroParisTech • INRAE

COMPA-4

Complément alimentaire pour les abeilles

124 500 €

CNRS • Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

HYBRID

Identification de gènes régulant le sexe des cucurbitacées

TI 787 000 €

INRAE • Université Paris-Saclay • CNRS • Université d'Évry • Université de Paris

MICADO

Dispositif du contrôle de la qualité de l'eau

SU 648 000 €

École polytechnique • CNRS • IFSTTAR

MOSKILL

Anti-moustique à base de bacillus thuringiensis

124 500 €

INRAE • AgroParisTech • Université Paris-Saclay

PATTOX

Test de surveillance et d'autocontrôle pour le suivi de pathogènes et de toxines

SU 539 000 €

CNRS • Université Paris-Saclay

SUPERCROPS

Espèces végétales avec une meilleure productivité en graine et biomasse

124 500 €

CNRS • Université Paris-Saclay • Université d'Évry • Université de Paris • INRAE

SYMBOOST

Biofertilisant pour les légumineuses basé sur des rhizobia stimulées

TI 818 000 €

CNRS • Université Paris-Saclay • Aix-Marseille Université

WHEATBIOCONTROL

Produit de biocontrôle contre la fusariose du blé

TI 725 000 €

Université Paris-Saclay • Université d'Évry • Université de Paris • Biophytech • CNRS • INRAE



CHIMIE & MATÉRIAUX

COCAPEC

Nouvelle encre conductrice pour l'électronique imprimée

124 500 €

CNRS • Université Paris-Saclay

DICHRO 50

Développement d'un nouveau cryostat pour l'instrumentation scientifique

TI Cryoconcept

300 000 €

Synchrotron SOLEIL

GLISS

Traitement de surface pour l'élimination des interactions non spécifiques des biopuces

SU 555 000 €

ENS Paris-Saclay • CNRS

NOVECAL

Système polyvalent pour la catalyse

SU Novocal

567 000 €

CNRS • Université Paris-Saclay

P-TRONICS

Plateforme d'impression 3D mécatronique

TI 534 000 €

CNRS • Université de Lorraine

LÉGENDE

MODE DE VALORISATION

SU Création de start-up

TI Transfert industriel

APPEL À PROJET

Poc'Up

Jeune Docteur

INVESTISSEMENT

€ Cumul de l'investissement SATT Paris-Saclay et des contributions valorisées par les établissements et les industriels.

ÉNERGIE

CARE CH4

Laser pour LIDAR DIAL CH4

124 500 €

École polytechnique • CNRS • ENS • Sorbonne Université

H2CELL

Production de H2 à partir d'eau et d'énergie renouvelable

124 500 €

École polytechnique • CentraleSupélec • Université Paris-Saclay • CEA • CNRS

PREDICTBIOMAT

Propriétés hydrothermiques des matériaux biosourcés

124 500 €

CentraleSupélec

SPARK

Technologie plasma – production des gaz industriels à partir de CO₂

124 500 €

CNRS • CentraleSupélec



NUMÉRIQUE & ÉLECTRONIQUE

AHEAD

Casque audio intelligent

SU The A-sense

640 500 €

Télécom Paris • Itsme

CBORBIG

Technologie de reconnaissance d'objets en temps réel dans les vidéos

SU Watiz

731 000 €

Télécom SudParis • CNRS

CHIRON-IT

Accompagnement des sportifs et diminution du risque de blessures

124 500 €

Télécom SudParis

CLAVIPIANUM

Clavier de piano numérique

124 500 €

CNRS • École polytechnique

DATA FOR YOU

Technologie d'analyse comportementale pour optimiser les politiques publiques

SU Data For You

616 000 €

Université Paris-Saclay • CNRS • CentraleSupélec

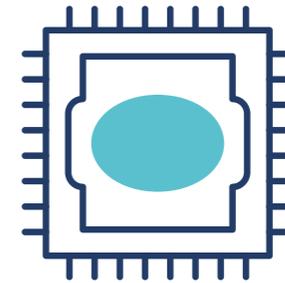
DETECT

Cible connectée pour le tir sportif

SU Sport Quantum

460 000 €

CEA

**SEHA**

Actionneur électrohydraulique

SU Kalysta

750 000 €

Université d'Évry • Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

SMART WAVES

Antenne intelligente optimisant le Très Haut Débit Radio

SU Debecom

160 000 €

ONERA • CentraleSupélec

SUB-IA

Vidéo de surveillance automatisée pour la détection et le suivi de bovins

SU 352 000 €

CEA

TEMPO

Outil d'aide à la décision pour la gestion de portefeuille d'actifs financiers

SU Kesitys

345 000 €

CNRS • École polytechnique • INP Grenoble

TF-PIMS

Oscillateur quartz dispositifs temps fréquence

124 500 €

ONERA

JOKA JOBS

Serious game géolocalisé pour l'insertion des jeunes sans emploi

SU 378 000 €

Institut Mines Télécom • Télécom Paris • CNRS

MEDICINE

Logiciel d'optimisation de simulations mécaniques à partir d'imagerie d'essai

SU EikoSim

310 000 €

CNRS • ENS Paris-Saclay

PVDIAL

Dispositif de simulation de consultation médicale

TI Interaction Healthcare

321 000 €

CNRS

RESLEEP

Optimisation de la consommation énergétique des objets et capteurs connectés

124 500 €

Télécom Paris

SANTÉ



ALRIGHT

Stratégie de prévention ou de traitement de pathologies respiratoires

TI 671 000 €

INRAE • AgroParisTech

ATIP3

Traitement anticancéreux pour une sous stratification de TNBC

124 500 €

Inserm • Gustave Roussy

DACMMA

Cytotoxine couplée à un anticorps pour lutter contre le cancer

SU Avicenna

545 000 €

CNRS • Université Paris-Saclay

DTR8

Traitement de la glomérulonéphrite rapidement progressive

SU 602 000 €

CEA • Inserm • AP-HP • Université de Paris

ELPIS

Thérapie visant à rétablir la continence urinaire en cas de vessie neurologique

SU GenElpis

728 000 €

AP-HP • Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

EMBRYOLIVE

Automate de suivi du développement embryonnaire

TI I2S

Institut de Biotechnologies Jacques Boy

462 000 €

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines • CHU de Bordeaux • CHU de Poissy

EVAC

Nouvel adjuvant vaccinal

124 500 €

CNRS • Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines • Université de Reims Champagne-Ardenne

FAUST

Évaluation automatique des dommages d'AVC

124 500 €

Université d'Évry

FLUOALGO

Algorithmes d'interprétation d'images pour l'aide au diagnostic précoce du cancer de la vessie

SU VitaDX

930 000 €

ONERA • AP-HP • CNRS • Université Paris-Saclay

GLIOVED

Nouvelle entité chimique « First in class » contre le glioblastome

TI 840 000 €

CNRS • Inserm • Université de Nice

MEDARS

Immunomodulateur topique pour le traitement des pathologies lupiques

SU 643 000 €

Université Paris-Saclay • CNRS • Inserm

MIR

MicroARN pour le traitement de maladies inflammatoires de l'intestin

124 500 €

INRAE • Université Paris-Saclay

MISKIN

Développement de souris doublement humanisées : peau et système immunitaire

124 500 €

Inserm

MORPHÉE +

Dispositif d'assistance sans contact ni image pour personnes âgées dépendantes

SU Morphée +

383 000 €

ONERA

NANOLIGHT

Microscopie de super-résolution jusqu'à 15 nm

SU Abbelight

411 000 €

CNRS • Université Paris-Saclay

NASOFLORE

Microflore nasale naturelle pour lutter contre la colonisation des SARMs

SU (en cours de constitution)

620 000 €

AP-HP • Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

NEPHROVIR

Méthode d'évaluation de néphropathie à BK-virus après transplantation rénale

TI 657 000 €

Université Paris-Saclay • AP-HP • Inserm

NLISA

Nanoparticules luminescentes pour des immunoessais ultra-sensibles

SU LumediX

518 000 €

École polytechnique • CNRS • Inserm

NUTS-MAT

Traitement curatif de l'hypertension artérielle pulmonaire

SU 756 000 €

CEA • CNRS • Inserm • Université Paris-Saclay

OPTIMAB

Dé-immunisation d'anticorps thérapeutiques

124 500 €

CEA

PLACIB

Dispositif plasma pour améliorer la cicatrisation des brûlures

124 500 €

CNRS • École polytechnique - Sorbonne Université • Université Paris-Saclay • Observatoire de Paris

PROBALIDY

Prévention de pathologies hépatiques

SU 556 000 €

Inserm • Université Paris-Saclay • AP-HP

PTPs-VAC

Vaccins anticancéreux personnalisés à base de néoantigènes non-conventionnels

SU Manantena Therapeutics

803 000 €

Gustave Roussy • Inserm • Université Paris-Saclay

REDHUNT

Repositionnement de médicaments pour la maladie de Huntington

124 500 €

CEA • Université Paris-Saclay • CNRS • Inserm

SICMT

sIRNA pour la maladie de Charcot-Marie-Tooth

842 000 €

Université Paris-Saclay • Inserm • CNRS • Hôpitaux Universitaires Paris-Sud

T3D

Conception de canules de trachéotomie sur mesure par simulation in-silico

SU 450 000 €

Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines • AP-HP

TCTPIMAT

Nouvelle stratégie anticancéreuse par « réversion tumorale »

TI 833 000 €

Université Paris-Saclay • CNRS • Gustave Roussy • Inserm

THERAPANACEA

Logiciel d'optimisation du traitement par radiothérapie

SU TheraPanacea

700 000 €

CentraleSupélec • INRIA

VIVODOGMA

Dispositif de distraction ostéogénique activée magnétiquement

TI 692 000 €

ENSTA Paris • École polytechnique • AP-HP • Université de Paris

TRANSPORTS

FRAI

Capteurs pour sécuriser les fauteuils roulants électriques (FRE)

607 000 €

CNRS • Université Paris-Saclay • ENS Paris-Saclay

HUBLEX

Nouveau véhicule électrique monoplace à destination des professionnels

SU Hublex

414 000 €

Université Paris-Saclay

MINIATURE

Nouvelle génération de propulseur électrique pour petits satellites

SU ThrustMe

608 000 €

CNRS • École polytechnique

ONDALU

Procédé de fabrication de réseaux de tubes aluminium par colaminage

TI 215 000 €

CNAM • CNRS • ENS Paris-Saclay • Université Paris-Saclay

PADME

Optimisation de la gestion des risques liés aux débris spatiaux et éviter les collisions

SU Share My Space

124 500 €

CNRS • École polytechnique • Sorbonne Université • Université Paris-Saclay • Observatoire de Paris

SMART-R

Technologie de capteurs innovants pour le pesage en marche de véhicules

SU Altaroad

527 000 €

CNRS • École polytechnique • IFSTTAR

μ-PPI

Système propulsif de Hall miniaturisé pour nano et microsattelites

SU Exotrail

695 000 €

CNRS • École polytechnique • Synchrotron SOLEIL • Université de Versailles Saint-Quentin-en-Yvelines

LÉGENDE

MODE DE VALORISATION	APPEL À PROJET
SU Création de start-up	Poc'Up
TI Transfert industriel	Jeune Docteur

INVESTISSEMENT

€ Cumul de l'investissement SATT Paris-Saclay et des contributions valorisées par les établissements et les industriels.



Les 19 établissements du Cluster Paris-Saclay



Organismes nationaux
de recherche



Contactez-nous!

01 84 00 00 27
communication@satt-paris-saclay.fr
www.satt-paris-saclay.fr



ILS NOUS SOUTIENNENT

