La société nomme aussi Patrick Eimerman en tant que Directeur Marketing International, et Joh
n L
uckey
en tant que Vice-Président Développement Produit
.

Paris, le 5 novembre 2019 ??? DNA Script, le leader mondial de la synthèse enzymatique d'A
DN,
a
nnonce
l
'
ouverture de nouveaux bureaux et laboratoires à South San Francisco (Californie). Cette
première implantation
physique aux Etats-Unis
permettra à la société d
'
augmenter sa visibilité et de servir ses premiers clients en Amérique du Nord. Elle s
'
inscrit en effet dans la préparation de la commercialisation des premiers produits de la société
en 2021, basés sur la technologie propriétaire de synthèse enzymatique d
'
ADN développée par DNA Script. La société annonce également deux nominations
aux Etats-Unis :
celle
du Dr Patrick Eimerman en tant que Directeur Marketing International
, et celle du Dr John
Luckey
en tant que Vice-Président Développement Produit
.

La technologie innovante de DNA Script permet de fabriquer des fragments d'ADN de haute qualité de façon rapide et bon marché
, au sein même des laboratoires de recherche
. Ces fragments, appelés oligonucléotides, sont indispensables pour
toutes
les expériences de
biologi
e
, et notamment en génomique
.
La
technologie
de DNA Script
résout la plupart des problèmes rencontrés par les méthodes
existantes
de synthèse d
'
ADN, basées sur la chimie organique. Elle s
'
appuie sur un procédé biochimique propriétaire utilisant des enzymes recombinantes conçues pour améliorer les performances de synthèse tout en minimisant l
'
utilisation de solvants toxiques.
Grâce à cela, DNA Script permet aux scientifiques d
'
accélérer leurs expériences en biologie moléculaire, en obtenant des résultats en l quelques heures, contre quelques jours actuellement.

« Les produits basés sur notre technologie permettront aux chercheurs dans le monde entier d' obtenir des résultats en moins de 24 heures, grâce à une synthèse d
'
ADN ne durant que quelques heures. Notre implantation dans un écosystème d
'
innovation
mondialement reconnu
tel que celui de San Francisco est une étape importante dans la perspective de rendre notre technologie enzymatique de synthèse d
'
ADN accessible au marché. DNA Script a été la première équipe à synthétiser des fragments

de 200 nucléotides de longueur de novo, et nous voulons être la première société à commercialiser cette technologie innovante
pour
nos clients dans les instituts de recherche et les sociétés de biotechnologie, santé et médecine
», a déclaré Thomas Ybert, CEO et cofondateur de DNA Script. «
Nous avons obtenu ces résultats grâce à une équipe de premier plan, et nous sommes ravis de la renforcer avec les arrivées de
Patrick et John
, essentielles pour transformer cette technologie en succès commercial
».

Le Dr Patrick Eimerman a rejoint DNA Script après avoir occupé plusieurs postes de management en ventes et marketing chez Illumina, et a été Directeur des Ventes chez Geno mOncology
. Il a également travaillé pour Roche
NimbleGen
et DNA2.0.
Patrick Eimerman est docteur en microbiologie et immunologie de l
'
Université Stanford, et diplômé en bactériologie de l
'
université du Wisconsin à Madison (B.S.).

Avant de rejoindre DNA Script, le Dr John Luckey a occupé pendant deux ans le poste de Vice-Président de l 'Ingénierie et de la Fabrication chez Thrive Bioscience. Il a également occupé des postes de développement chez
Raindance
,
Pathogenetix
, Roche
NimbleGen

et
OpGen
. John
Luckey
est docteur et titulaire d
'
un MBA de l
'
université du Wisconsin à
M
adison, et diplômé de l
'
Université Stanford (B.S.).

A propos de DNA Script

Créée en 2014 à Paris, DNA Script exploite les capacités de la biologie pour accélérer les avancées en science de la vie. La société est le leader mondial de la synthèse enzymatique d
'
acides nucléiques de novo, grâce à une technologie
en rupture vis-à-vis des
procédés chimiques actuellement utilisés dans l
'
industrie. DNA Script rendra cette technologie accessible aux chercheurs du monde entier grâce au premier instrument de synthèse enzymatique de laboratoire.
En réinternalisant la synthèse d
'
ADN dans les laboratoires, DNA Script libère la créativité des chercheurs et leur donne plus d
'
autonomie, leur permettant ainsi d
'
obtenir des résultats et d
'
améliorer leurs procédés plus rapidement
.