

# Editorial - Newsletter de septembre 2022

Chères lectrices, chers lecteurs,

L'actualité de la stratégie scientifique et technologique des Etats-Unis a été dominée par l'approbation par le Congrès du « CHIPS and Science Act », qui vise à accélérer la recherche et le développement de technologies avancées aux Etats-Unis par des investissements considérables dans des domaines tels que l'intelligence artificielle et les technologies quantiques, la cybersécurité, le stockage de données ou l'énergie verte. La volonté des Etats-Unis de maintenir leur capacité à innover se traduit également par plusieurs initiatives observées sur leur territoire, qu'il s'agisse du développement du réseau quantique de la métropole de Chicago, de la mise en place d'un réseau d'universités pour la recherche sur les semi-conducteurs dans le Midwest, ou par la volonté affichée par Houston de mener à bien une transition énergétique vers de faibles émissions de carbone et de maintenir ainsi son titre de « capitale mondiale de l'énergie ». Ce contexte pourrait être propice au développement de nouveaux partenariats de recherche internationaux, en premier lieu autour des projets de recherche américains en technologies quantiques, comme cela est encouragé par la *National Science Foundation*. L'annonce des investissements à venir s'est accompagnée de plusieurs engagements visant à assurer un retour à la population américaine des recherches réalisées grâce à des financements publics. Ainsi, un mémorandum de l'OSTP vise à garantir d'ici à 2025 un accès gratuit, immédiat et équitable aux résultats des recherches financées par le gouvernement fédéral. La question des bénéfices de la recherche est également considérée dans le domaine biomédical, les *National Institutes of Health* s'engageant à garantir l'inclusion des femmes et des groupes minoritaires dans les recherches cliniques qu'ils financent pour s'assurer que les résultats puissent servir l'ensemble de la population américaine.

Le Service pour la Science et la Technologie suit au plus près ces actualités et les relate dans [cette newsletter](#). Vous y trouverez également des informations sur les actions que nous organisons, notamment avec l'annonce des startups lauréates de

notre programme NETVA 2022 et avec des détails sur les *French American Innovation Days* sur le thème des neurosciences et de l'intelligence artificielle (en septembre à Seattle) puis des essais cliniques en thérapie génique (en novembre à San Diego).

Nous vous en souhaitons une excellente lecture,

Karim Belarbi, Attaché pour la Science et la Technologie, Los Angeles

Newsletter #38 Septembre 2022



Mission pour la Science et la Technologie

Actualités des  
sciences et  
technologies