



France Tech Insight – June 2015

Published on Friday July 10, 2015

View online : <https://www.france-science.org/France-Tech-Insight-June-2015.html>

Summer is in full swing and June is only the beginning of many exciting opportunities this summer for Science and Technology here in Boston and abroad in France. We are happy to announce that in addition to the many and exciting technological innovations and exchanges between France and the US, our NETVA program has chosen 18 finalists who will go onto the next phase of selection to see who will get a chance at gaining access to US markets! Our June issue also has many award, scholarship, and prize opportunities, as well as various job and research openings.

Enjoy the new issue!

Our Programs



NETVA 2015 : 18 High Tech French startups en route to North America !

Discover the laureates of the sixth edition of NETVA ! The Minister of Foreign affairs and international development and their partners have selected 18 enterprises to participate in the 2015 edition of the NETVA program that gives these innovative French Start-ups a personalized business program to help them get familiarized with the North American market. First, the big annual seminar open to the public, entitled "Succeed in the High Tech American Market" will be held on the 17th of June at Microsoft in Paris.

This event is free and is organized by the Office of Science and Technology of the Embassy of France in the United States and the Embassy of France in Canada. Each year, the Office of Science and Technology proposes to French entrepreneurs and innovators to discover and understand the specifics of High Tech markets in North America. During the process, different rounds of presentations, round table discussions, and Q&A opportunities are given, allowing each entrepreneur access to all necessary elements to learn about North American markets.

**Browse the list of laureates [HERE](#)
More information [here](#)**

Entrepreneurship & Innovation

- La France, paradis des start-up

Hitech, biotech, greentech, fintech, économie numérique et collaborative ont le vent en poupe. Une amorce de révolution culturelle ? Peut-être. Parce que les jeunes qui entrent sur le marché du travail peinent à décrocher un véritable job dans l'économie traditionnelle. [Lire Plus](#)

- Twenga raises 10 million with Idinvest Partners to accelerate their international growth

Positioned as the 'most complete' search engine for e-commerce, Twenga has just closed a €10 million round with Idinvest Partners. Founded in 2006 by Bastien Duclaux and Cédric Anès, Twenga give users access to 400 million products in one-click. [Read More](#)

- How Will Boston's Innovation Cluster Look in 2035? Three More Predictions

Robots, big data, and biotech. That's the innovation landscape of Boston in a nutshell. But how will things evolve over the next 20 years? [Read More](#)

- Starting this week, Soofa "smart" benches will be installed across the country

The next time you visit Toscanini's ice cream shop in Central Square, you can get a cup or cone, and also charge your phone. This morning, the sweet shop was the first location in Cambridge to have a Soofa solar-powered bench installed outside its storefront. It's one of 11 that will be placed throughout the city in the coming week. The MIT Media Lab spinoff Changing Environments, created each bench with a solar panel that powers two USB ports that can charge a phone or any other gadget. [Read More](#)

- DraftKings puts 'pedal down' to become one of Boston's hottest startups

DraftKings is by far the hottest consumer technology startup in Boston. And it got there by following a very un-Boston strategy. [Read More](#)

- Mobile AdTech Platform S4M Secures \$8M From Entrepreneur Venture And Bpifrance

French startup S4M (Solutions for Mobile) has raised a \$8 million Series A round of funding from Entrepreneurs Venture and Bpifrance digital fund to grow its mobile performance technologies globally. Until recently they were self funded and, they say, profitable since day one. [Read More](#)

Science & Research

- Intelligence Artificielle: Facebook Opening French "Deep Learning Lab"

Facebook's French offices in Paris's 7th arrondissement, normally filled with sales and marketing folks, are getting some new tenants this week. Yann LeCun, the Facebook scientist responsible for some of the most cutting-edge artificial-intelligence projects around, is opening a new lab in Paris that's slated to include approximately 12 researchers. [Read More](#)

- How a French vacation shows we need high-tech addresses

Even in the Net era, physical addresses are important in mature and developing economies. That's why companies like Google and What3words offer global location-encoding systems. [Read More](#)

- BU scientist uses existing drugs in fight against Ebola

Hoping to develop a drug against Ebola, but lacking the \$1 billion to bring a new medicine to market, Boston

University infectious disease researcher Gene Olinger turned to a more affordable source of drugs — those already available at his local pharmacy. [Read More](#)

- **Cross-country bike trip aims to inspire young scientists**

Seven students from Harvard and MIT are cycling across America, stopping in many rural towns to get kids interested in science through hands-on workshops to program computers, launch model rockets and build robots. [Read More](#)

- **Chemical Analysis Reveals Possible Birthplace of French Winemaking, Hints of Pine and Basil**

A new study, published today in the Proceedings of the National Academy of Sciences, unearths the first archaeological, botanical and chemical evidence of winemaking in France. [Read More](#)

- **Launch of U.S.-French oceanography satellite postponed**

Scientists will use Jason 3's oceanography measurements to monitor global sea level rise and help predict hurricanes, wave heights and tides. Jason 3 will also contribute to oil spill response, marine biology research and El Nino and La Nina forecasting, according to NOAA. [Read More](#)

- **French scientists welcome new research minister**

Seasoned politician Thierry Mandon appointed after three months with no one in the post. [Read More](#)

Grants, Scholarships & Awards

Call For Applications, 43rd ARC Foundation Léopold Griffuel Award



An annual Prize entitled "Prix Fondation ARC Léopold Griffuel" was created in 1970 in accordance with the late Mrs. Griffuel's will and testament. The prize is awarded by the Board of Directors of the ARC French Foundation for cancer research after evaluation by an international scientific committee.

Through two prestigious prizes of €150,000 each, The ARC Foundation rewards researchers whose work has led to a major breakthrough in fundamental research or in applied research in oncology.

Candidates must still be involved in research. If the application is filed on behalf of a single researcher, s/he must be under 65 in the nomination year.

The name(s) of the 44th-award winner(s) will be announced during December 2015. The official award ceremony will take place in Paris, France. The award winner must be present at the ceremony.

The application file must be submitted **before July 31st, 2015**.

[More information here](#)

Lancement du Prix Le goût des sciences 2015



Créé en 2009, le prix "Le goût des sciences" valorise la communauté scientifique et met en lumière les

initiatives de chercheurs et d'auteurs visant à faire comprendre au grand public l'enjeu des travaux menés au sein des laboratoires.

Avec ce prix, le ministère met en avant les chercheurs, encourage les vocations scientifiques, et présente la science comme un élément incontournable de la culture générale contemporaine, pour le jeune public comme pour les adultes.

UN PRIX, TROIS CATEGORIES

Catégorie 1 : le livre "généraliste"

Ce prix récompense un ouvrage permettant à un public de non-spécialistes de comprendre certaines avancées, recherches et découvertes scientifiques ainsi que leur impact sur le monde environnant.

La présélection et la sélection des produits culturels se fait directement par le jury, vous n'avez donc pas à candidater.

Catégorie 2 : "la science expliquée aux jeunes"

Ce prix récompense un produit littéraire visant à familiariser les 9-13 ans avec les questions scientifiques et à leur donner le goût des sciences.

La présélection et la sélection des produits culturels se fait directement par le jury, vous n'avez donc pas à candidater.

Catégorie 3 : "les scientifiques communiquent"

Ce prix distingue l'initiative de communication d'un chercheur ou d'une équipe dont l'activité principale est la recherche, ayant permis de manière ludique et pédagogique la diffusion à un large public de travaux ou de découvertes scientifiques.

L'initiative ne peut pas être ni des portes ouvertes, ni un cycle de conférences, ni une publication de résultats scientifiques, ni encore un manuel scolaire. Elle ne doit pas être payante, elle doit être en français et avoir été présentée en 2014 ou 2015 (même si elle a été créée avant).

Date limite de dépôt des candidatures : dimanche 6 septembre 2015 à minuit.

En Savoir Plus [ICI](#)



Trophée de la Recherche Publique Energie Environnement Climat

Organisé chaque année par l'ADEME et REED Exposition France (organisateur des salons Pollutec et World Efficiency), le Prix des Techniques Innovantes pour l'Environnement élargit son champ en 2015 et devient le Trophée de la Recherche Publique Energie Environnement Climat .

L'objectif de ce Trophée est de favoriser les synergies entre les laboratoires/unités de recherche publique et les acteurs économiques (industriels, collectivités locales et territoriales) qui viendront chercher des solutions au salon World Efficiency, du 13 au 15 octobre 2015 au Parc des expositions Paris Porte de Versailles (World Efficiency remplace l'édition parisienne de Pollutec).

Il s'adresse à tous les chercheurs des secteurs de l'énergie, de l'environnement et du climat (y compris aménagement, urbanisme et transport) pour des travaux concernant :

. le développement de technologies innovantes dans les secteurs de l'eau, de l'air, des déchets, de l'énergie, du bruit,

. les impacts économiques, juridiques, climatologiques, sanitaires ou sociaux des options énergétiques ou environnementales pouvant être envisagées.

Les lauréats du Trophée seront choisis par les partenaires Presse de l'opération, les magazines spécialisés Info-Chimie Magazine, Hydroplus, Environnement Magazine, EnergiePlus, Mesures et Green News Techno, qui feront connaître à leurs lecteurs les travaux de recherche sélectionnés.

La cérémonie de remise du Trophée 2015 se déroulera le mardi 13 octobre 2015 à 16 h, sur le plateau TV du Salon WE (World Efficiency), Paris Porte de Versailles, Hall 1.

Pour télécharger le dossier de candidature et le règlement du trophée, cliquez [ICI](#)

Employment Opportunities

- Directeur de programme, ingénieur en agriculture - Agronomie - Institut Polytechnique LaSalle Beauvais - Picardie - CDI

Employeur : Institut Polytechnique LaSalle Beauvais

Lieu de travail : Beauvais - France

Spécialité : Agronomie - Sciences humaines

Métier : Enseignement supérieur, recherche

Début de parution : 24/04/2015

Grande école d'ingénieurs en Sciences de la Terre, du Vivant et de l'Environnement et membre du premier réseau mondial d'enseignement, LaSalle Beauvais propose des formations au cœur des enjeux sociétaux d'aujourd'hui et de demain : l'énergie, l'agriculture et l'alimentation, l'environnement.

Unique par son offre de formations, LaSalle Beauvais l'est aussi par son campus, qui accueille plus 1 800 élèves et plus de 200 salariés dans un cadre agréable réunissant toutes les infrastructures (salles de cours, amphithéâtres, plateformes de recherche et ferme d'application, restauration, hébergement, infrastructures sportives)

Savoir Plus

- Two permanent medical oncologist positions in its Hospital Group, Institut Curie

The two positions are located in Paris. Applications from candidates speak French and to practice Medicine in France is required.

Permanent position for a Medical Oncologist & Clinical Investigator in Cancer Immunotherapy.

[Read More](#)

Permanent position for a Medical Oncologist with focus on early phase clinical trials

[Read More](#)

- Ingénieur/Docteur R&D Génie chimique - Chimie- Groupe Solvay - Bordeaux - CDI

Employeur : Groupe Solvay

Lieu de travail : BORDEAUX - France

Spécialité : Chimie

Métier : Recherche et développement

Début de parution : 29/04/2015

Date limite de candidature : 29/05/2015

Rejoindre Solvay, c'est intégrer un groupe chimique international en plein développement, fortement engagé dans le développement durable. Dans un groupe de 30 000 collaborateurs à travers le monde, de multiples opportunités de carrières s'offrent à vous. Notre sens de l'excellence et de l'innovation nous incitent chaque jour à exiger plus de la chimie. Vous partagez notre ambition ? Rejoignez-nous !

Mission :

La Fonction Recherche & Innovation accompagne le Groupe sur de nouveaux territoires de croissance, en développant une chimie durable et créatrice de valeur. Le Laboratoire du Futur basé à Pessac (33) développe et utilise des méthodologies robotiques et fluidiques au service de projets et problématiques clés du groupe. C'est dans l'équipe Microchemistry & Materials, qui travaille sur l'utilisation et le développement de méthodologies pour la chimie et les matériaux que nous recherchons actuellement un(e) :

Savoir Plus

- **Si Photonics Integration Engineer - Physique- IMEC - Belgium - Permanent**

Employer: imec

Workplace: Leuven - BELGIUM

Skill area: Physics - Engineering

Métier : Research and development

Posting date: 5/4/2015

Application deadline: 8/4/2015

Imec performs world-leading research in nano-electronics. Imec leverages its scientific knowledge with the innovative power of its global partnerships in ICT, healthcare and energy. Imec delivers industry-relevant technology solutions. In a unique high-tech environment, its international top talent is committed to providing the building blocks for a better life in a sustainable society. Imec is headquartered in Leuven (Belgium) and has offices in the Netherlands, US, Taiwan, China, India and Japan. Its staff of more than 2,086 people includes over 750 industrial residents, guest researchers and scholarships. In our Process Technology (PT) unit we are currently looking for a (m/f) High-Speed Photonic Device Engineer.

We offer you a challenging position in an advanced high-tech environment, in an international and multicultural team. This is your opportunity to contribute to technologies that will have an impact on tomorrow's society.

We offer you an attractive salary added with competitive extra-legal benefits such as an interesting life insurance, hospitalization insurance, long term disability insurance and a pension plan. Imec takes on the full cost of these insurances. On top of that you receive meal vouchers for each working day. Imec offers various training possibilities and social services such as a company restaurant, ironing service, the possibility of day care nearby, holiday daycare and discounts in different sport clubs and shops. To decrease our ecological footprint 100% of the transport by train is reimbursed by imec.

READ MORE

Thank you for reading!

The Office of Science and Technology in Boston

Visit our Websites

- [Office for Science and Technology in the US](#)
- [Office for Science and Technology in Boston](#)

Enjoy Our Publications

- [Bulletins Electroniques \(French\)](#)
- [Science and Innovation Insiders \(English\)](#)

Support our Partners

- [Consulate General of France in Boston](#)
- [French American Chamber of Commerce](#)