

## Mission partenariale internationale OPTIQUE PHOTONIQUE

**SINGAPOUR**

Du 21 au 25 octobre 2018

Profitez de l'année croisée de l'innovation entre la France et Singapour pour rencontrer de nouveaux partenaires technologiques et industriels

► **VOUS ETES...**

Un acteur actif et innovant dans le secteur de l'optique photonique.

► **VOUS VOULEZ...**

- Identifier et rencontrer de futurs partenaires singapouriens dans le secteur,
- Nouer et développer des partenariats industriels et technologiques,
- Echanger sur les projets R&D avec les acteurs de l'innovation à Singapour.



Organisé avec la DGE pour les pôles de compétitivité et les clusters de l'optique photonique :

## L'OPTIQUE PHOTONIQUE A SINGAPOUR

**Un centre mondial d'excellence pour l'électronique**  
(+28,7% de croissance en 2017) **et l'ingénierie de précision** (+18,2% de croissance en 2017)



- **Un marché de référence** : Singapour (5,5 M d'hab. 62.5 M USD d'IDE entrants en 2016), véritable « hub » pour le dépôt des brevets et la propriété intellectuelle, la R&D et le secteur manufacturier. Singapour est devenu un **centre mondial d'excellence pour l'électronique et l'ingénierie de précision (EPE)**, avec plus de **4.000 sièges** de multinationales spécialisées dans les domaines de **l'optique, l'électronique, l'informatique et les nouvelles technologies**. Les filières à Singapour couvrent **l'ensemble de la chaîne**, depuis la production des composants jusqu'à la mise en œuvre de solutions intégrées sur les marchés de niche et marchés de masse.
- **Un potentiel de croissance dans divers domaines d'applications** : De nombreux leaders mondiaux y disposent de sites de production et/ou de centres de R&D : Chartered Semiconductor, Allied, Intel/Micron, Infineon, StatChipPAC, Flextronics, Soitec, GlobalFoundries... Avec un effectif de plus de 5 100 employés, le groupe franco-italien **ST Microelectronics** figure au 5ème rang des **plus gros fabricants mondiaux** de microprocesseurs et est le plus gros employeur étranger de la cité-Etat
- **Une puissance scientifique et de R&D** : Les domaines industriels et de la recherche de pointe (instituts tels que le **LUX** ou le **TPI**, et universités tels que **NTU** ou **NUS**) sont **activement soutenus** par des agences gouvernementales comme **SPRING**, **A\*STAR** ou encore la **NRF**. Ex : la Photonics Institute de NTU a ainsi pu bénéficier de 80M USD de soutien financier. Pour développer la croissance et la compétitivité du secteur de l'ingénierie et de la fabrication, le gouvernement gère également un budget global (plan quinquennal de financement **RIE2020**) s'élevant à **\$S 19,1 milliards sur 5 ans**, soit environ € 12,2 milliards, dont 17% (\$S 3,3 milliards) dans le domaine de l'Advanced Manufacturing and Engineering (AME)

## POURQUOI PARTICIPER A LA MISSION PARTENARIALE INTERNATIONALE

Ces missions sont proposées par la DGE (Direction Générale des Entreprises) en liaison avec Business France et les pôles de compétitivité et clusters du secteur optique photonique : **Optitec**, **ALPHA Route des Lasers & des Hyperfréquences**, **Minalogic**, **AFOP**, **Opticsvalley** et **Photonics Bretagne**.

**Participer à la mission, c'est bénéficier :**

- **D'un programme de rendez-vous individuels ciblés avec des partenaires locaux potentiels** (entreprises, laboratoires, centres de recherche, institutionnels...),
- **D'un programme de rendez-vous collectifs avec les acteurs clés du secteur** à Singapour : LUX (Photonics Consortium), l'EDB (Economic Development Board), la National Research Foundation (NRF), l'Agency for Science, Technology and Research (ASTAR), The Photonics Institute (TPI),
- **De l'organisation d'un forum optique photonique franco-singapourien** : pitches croisés d'entreprises françaises et singapouriennes (présentations des technologies innovantes et des besoins en terme de partenariats technologiques),
- **De la rédaction et diffusion d'un communiqué de presse collectif et d'une invitation de journalistes spécialisés**,
- **De l'organisation de sessions de networking** en présence des principaux acteurs locaux du secteur et de l'écosystème de l'innovation à Singapour,
- **D'un point d'information sur les pratiques d'affaires, le secteur à Singapour, le système d'innovation et ses possibilités de financement**,
- **De l'hébergement à Singapour.**

*Le coût de participation à la mission (indiqué en p.3) inclut l'ensemble des points énumérés ci-dessus.*

# LE PROGRAMME

Départ conseillé le samedi 20 octobre 2018 par le vol AF 256 de 20h50 (arrivée à Singapour le dimanche 21/10 à 15h45)

<b>Dimanche</b> 21 octobre	<b>Singapour / Arrivée du vol international et dîner d'accueil</b> <b>15h45 – Arrivée du vol conseillé AF</b> <b>Accueil de la délégation à l'hôtel par le bureau Business France Singapour</b> <b>Soirée – Dîner d'accueil</b>
<b>Lundi</b> 22 octobre	<b>Singapour / Point d'information et rendez-vous collectifs</b> <b>Matinée – Point d'information sur le secteur optique photonique à Singapour, le système d'innovation et ses possibilités de financement, les pratiques d'affaires locales...</b> <b>Déjeuner collectif</b> <b>Après-midi – Rendez-vous collectifs avec :</b> <ul style="list-style-type: none"><li>- Le Photonics Consortium LUX et l'Economic Development Board (EDB)</li><li>- le National Research Foundation (NRF) et l'Agency For Science, Technology and Research (ASTAR)</li></ul>
<b>Mardi</b> 23 octobre	<b>Singapour / Forum optique photonique et rendez-vous individuels</b> <b>Matinée – Forum optique photonique franco-singapourien</b> Pitches d'entreprises françaises et singapouriennes (présentations des technologies innovantes et des besoins en termes de partenariats technologiques) <b>Déjeuner de networking</b> <b>Après-midi – Rendez-vous individuels avec les acteurs singapouriens du secteur</b> (en fonction du programme de rendez-vous transmis par le bureau Business France de Singapour)
<b>Mercredi</b> 24 octobre	<b>Singapour/ Rendez-vous collectifs et individuels</b> <b>Début de matinée – Rendez-vous collectif avec la société ST Engineering (ou équivalent)</b> Déjeuner collectif <b>Après-midi – Rencontres individuelles avec les centres de recherche du Photonics Institute (TPI)</b> <b>Soirée – Cocktail de networking en présence des acteurs de l'écosystème singapourien du secteur</b>
<b>Jeudi</b> 25 octobre	<b>Singapour / Rendez-vous individuels</b> <b>Matinée – Rendez-vous individuels avec les acteurs singapouriens du secteur</b> (programme transmis par le bureau Business France de Singapour) Déjeuner libre <b>Après-midi – Suite du programme de rendez-vous individuels</b> <b>Fin d'après-midi : Debriefing et cocktail de fin de mission</b> <b>22h35 : Départ du vol retour AF 257 conseillé (arrivée à Paris le 26 octobre à 06h00)</b>

Ce programme est donné à titre indicatif et peut être modifié !

**i** Cet évènement vous est proposé dans le cadre du programme annuel France Export soutenu par l'Etat.

## NOTRE OFFRE

Date limite d'inscription : 13 juillet 2018

OFFRE	MONTANT HT a	MONTANT TVA b	SUBVENTION DGE c	MONTANT TTC à payer (a+b)-c
**Participation à la Mission Partenariale optique photonique à Singapour (coût par personne participante)	2 574€ HT	514,80 €	934 €	2 154,80 €*

\* La TVA en vigueur qui sera facturée s'applique sur le montant HT avant déduction des subventions.

Le montant de participation TTC indiqué sur ce bon de commande est un estimatif maximum qui pourra être réévalué à la baisse selon le budget de l'opération.

\*\*Ce forfait comprend la participation au programme, les nuits d'hôtel avec petits déjeuners, les transports locaux et le catering. Les repas non prévus au programme et les vols internationaux restent à la charge de l'entreprise.

# BUSINESS FRANCE, VOTRE PARTENAIRE À L'INTERNATIONAL

Avec son réseau d'experts sectoriels au plus près des décideurs locaux et des opportunités, Business France accompagne votre projet de développement export et vous ouvre son carnet d'adresses.

Les entreprises qui ont fait appel à nos prestations témoignent :

- 4 sur 5 ont identifié de nouveaux contacts à potentiel sur les marchés abordés.
- 1 sur 2 signe un contrat dans les 2 ans. (Enquête IPSOS 2017)

Confirmez dès à présent votre inscription en nous retournant votre bon de participation complété, tamponné et signé à : [service-client@businessfrance.fr](mailto:service-client@businessfrance.fr)

L'offre indiquée est soumise aux conditions suivantes :

- Hôtels : Business France prendra en charge les nuits d'hôtel, les petits déjeuners et les taxes de séjour. Tous les suppléments (téléphone, boissons, extra) seront à la charge de l'intéressé.
- Divers : Restent à la charge de chaque entité, les vols internationaux, les frais d'expédition et de dédouanement de la documentation de l'entité participante et les repas non prévus au programme collectif de la délégation.

## AIDES AU FINANCEMENT

Financez les dépenses liées à votre développement international avec Bpifrance, en partenariat avec Business France.

Pensez également à [l'assurance prospection de Bpifrance Assurance Export](#) pour couvrir les frais liés à votre participation à cet événement. [www.bpifrance.fr](http://www.bpifrance.fr)

**bpifrance**

## VOS PROCHAINS RENDEZ-VOUS

**Mission Partenariale Internationale à l'occasion de l'ICT Conference Autriche – Vienne**  
**4 au 6 décembre 2018**

Contact : [virginie.leytes@businessfrance.fr](mailto:virginie.leytes@businessfrance.fr)

Retrouvez tous nos événements sur [export.businessfrance.fr](http://export.businessfrance.fr) et créez votre alerte e-mail afin d'être informé régulièrement et automatiquement des dernières actualités.

**Pavillon France sur le salon PHOTONICS WEST Etats-Unis – San Francisco**  
**5 au 7 février 2019**

Contact : [nathalie.marchal@businessfrance.fr](mailto:nathalie.marchal@businessfrance.fr)

Pour toute information complémentaire, contactez :

### Virginie LEYTES

Chef de projet – Marseille  
Service Technologies du Numérique

Tél : 04 96 17 25 52

[Virginie.leytes@businessfrance.fr](mailto:Virginie.leytes@businessfrance.fr)

### Géraldine PELISSIER

Senior Trade Advisor -Tech & Services Bureau Business France de Singapour

Tél : +65 68 80 78 66

[Geraldine.pelissier@businessfrance.fr](mailto:Geraldine.pelissier@businessfrance.fr)

Date limite d'inscription : **13 juillet 2018** - Dans la limite des places disponibles.

Inscrivez-vous rapidement et retournez-nous votre bulletin d'inscription ainsi qu'une présentation de votre société et de vos produits.

Crédits photos : fotolia.com - istockphoto.com



Lancée en 2015 par Business France, Créative France est une campagne de communication internationale en faveur du rayonnement économique de la France et de la créativité française. Elle a pour ambition de promouvoir les initiatives et le savoir-faire français en matière de créativité et d'innovation. Pour plus d'information : [creative-businessfrance.fr](http://creative-businessfrance.fr)

Business France  
77, boulevard Saint Jacques - 75014 PARIS  
Tél : +33(1) 40 73 30 00 - Fax : +33(1) 40 73 39 79  
[www.export.businessfrance.fr](http://www.export.businessfrance.fr)

