

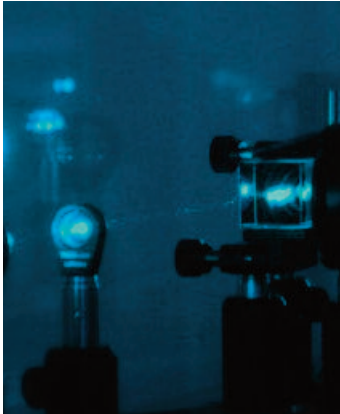


10
ans





Programme des visites



Avec l'intensification des besoins en terme de nouvelles technologies et de capteurs innovants, la société de l'Information et des Télécommunications est en pleine croissance. Multitel, Centre d'Innovation expert en traitement du signal, de l'image et en photonique appliquée, développe des prototypes répondant aux applications émergentes de traçabilité, de positionnement et de localisation, d'interfaces homme-machine, de multimédia. Venez découvrir les dernières réalisations et capturez l'innovation comme vecteur de votre croissance future ...

Durée approximative de la visite : 1h

Accueil et répartition des visiteurs en sous-groupes

- Présentation des activités en traitement de l'image et démonstrations de vision industrielle, d'archivage et d'indexation automatique d'images multimedia
- Présentation et démonstration de la solution de positionnement et de rapatriement d'informations issues de capteurs distribués
- Visite des laboratoires de photonique appliquée : salles blanches, laboratoires laser, activités de prototypage
- Visite de la chambre anéchoïque pour la réalisation de tests de pré-compatibilité EMC
- Démonstrations liées aux interfaces homme-machine
- Verre de l'amitié

amme sites

Materia Nova ou...

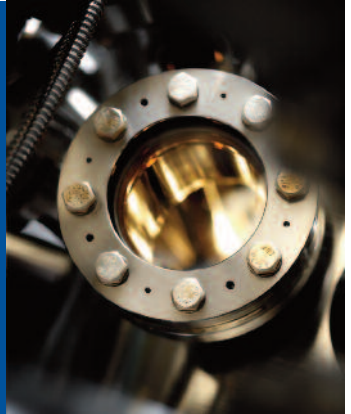
Quand le verre devient « filtre » pour contribuer à l'isolation thermique de votre maison.

Quand le plastique se fait « ampoule » pour vous donner une lumière douce et répartie sur de grandes surfaces.

Quand la lumière du soleil se fait électricité car elle est piégée par le toit recouvert d'un film plastique.

Quand les excédents agricoles se font matériaux pour des produits de commodités (emballage) ou coque de votre PC.

Venez découvrir tous les secrets de la matière....



Durée approximative de la visite : 1h

Accueil et répartition des visiteurs en sous-groupes

- Outils d'analyse chimique de surface et microscopie électronique
- Explication des traitements de surface par plasma
- Extrusion mise en oeuvre
- Electronique plastique
- Verre de l'amitié

Timing

16h30 :

→ Départ du bus de l'amphi R. STIEVENART vers le Parc Initialis

16h45 :

→ Arrivée du groupe A à Multitel (début de la visite à 16h50)

16h50 :

→ Arrivée du groupe B à Materia Nova (début de la visite à 17h)

17h50 :

→ Fin de la visite chez Multitel pour le groupe A et transfert en bus vers Materia Nova

18h00 :

→ Arrivée du groupe A à Materia Nova et transfert du groupe B vers Multitel

19h00 :

→ Fin de la visite du groupe A chez Materia Nova

19h10 :

→ Fin de la visite du groupe B chez Multitel

19h30 :

→ Retour des groupes A et B vers l'amphi R. STIEVENART