Entrée Libre et gratuite

Conférence débat



Nanotechnologies.

Rêve, réalité et enjeux. avec Gérard Lizard

Chargé de recherches à l'INSERM,

Directeur du laboratoire Biochimie du Peroxysome, Inflammation et Métabolisme Lipidique à l'Université de Dijon.

Vendredi 30 mars 2018 à 18 h 30

Salle François Chambelland 8 Rue Olympe de Gouges 21 000 DIJON

Nanotechnologie : « nom féminin; désigne la technologie qui s'intéresse aux objets à l'échelle moléculaire ou atomique ». C'est la définition de base.

Wikipédia donne une définition plus large. « Les nanosciences et nanotechnologies peuvent être définies au minimum comme l'ensemble des études et des procédés de fabrication et de manipulation de structures (électroniques, chimiques...), de dispositifs et de systèmes matériels à l'échelle du nanomètre (nm), ce qui est l'ordre de grandeur de la distance entre deux atomes. »

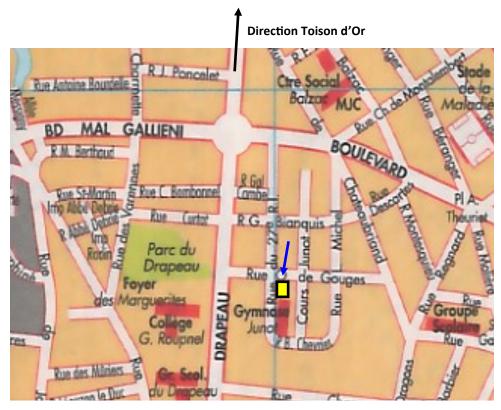
Les perspectives d'utilisation des nanotechnologies en <u>optique</u>, <u>biologie</u>, <u>mécanique</u>, <u>microtechnologie</u>... semblent infinies tandis que la dissémination de nanoparticules - y compris dans l'alimentation - inquiète. Grand spécialiste en ce domaine, Gérard Lizard nous en apprendra plus!

Soyons nombreux à partager son savoir, son expérience, ses réflexions de chercheur!

La salle François Chambelland est représentée sur le plan ci-dessous par le carré jaune. (en bout du gymnase Junot sur le plan, mais qui a été renommé gymnase Chambelland).

Elle se situe rue Olympe de Gouges, 1ère rue à droite après le collège Roupnel en remontant l'avenue du Drapeau, en direction de la Toison d'Or. La station *Drapeau* du Tram est tout près. Le stationnement dans les petites rues adjacentes est possible mais pas évident.

Les dijonnais ont tout intérêt à prendre le tram.



Attention! La salle ayant règlementairement une capacité d'accueil limitée à 90 personnes, il est prudent de retenir sa place! Le mieux est un retour par e-mail à une seule personne afin d'être informé dès que la limite est atteinte!

Dites bien à vos correspondants ou amis de s'adresser directement à **Christian Paris**.

parchristian@orange.fr - tel : 03 80 49 75 55 ou 06 87 90 80 06