

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 optique, biologie, mécanique, microtechnologie... 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 !

Christian PARIS - Bernard VERSET, co-présidents du Cercle Condorcet de DIJON

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