



ACCUEIL

INFOS PRATIQUES
NOUS CONNAITRE
ÉDUCATION
PROFESSIONNELS
PRESSE
MÉCÉNAT
RECRUTEMENT
GROUPE
RÉSERVATIONS

POUR VISITER

ASTRONOMIE/PLANÉTIUM
CHIMIE
GÉOSCIENCES
MATHÉMATIQUES
PHYSIQUE
SCIENCES DE LA VIE

EXPOSÉS/ATELIERS
ÉVÈNEMENTS/CONFÉRENCES
EXPOSITIONS TEMPORAIRES
UN CHERCHEUR ET UNE MANIP

SE DOCUMENTER

TERRE ET UNIVERS
MATIÈRE ET ÉNERGIE
MATHÉMATIQUES
VIVANT

AUDIOS
JEUX
VIDÉOS

Événements et conférences

Vous êtes

Conférences / Colloques | Antérieurs | Remise du Prix Jean Perrin au Palais de la découverte | Semaine du Cerveau

La Recherche

Un thème, un numéro, deux auteurs, une conférence : telle est l'idée directrice des Rendez-Vous de La Recherche, un événement qui fait écho au numéro des Dossiers de la Recherche.

Jeudi 25 mars 2010 de 18h30 à 20h00

En salle de conférences

▣ « La lumière quantique »

Avec :

- « Eloge de la lenteur » par Luc THEVENAZ, Physicien à l'École polytechnique fédérale de Lausanne
- « Des électrons sous le flash des rayons X » par Thierry RUCHON, Physicien à l'Institut Rayonnement Matière du CEA-Saclay

Du lecteur de disque aux réseaux de télécommunication, le laser - qui fête cette année ses 50 ans d'existence - a envahi notre quotidien. Pourtant, s'il on en croit les spécialistes, la révolution de la lumière quantique ne fait que commencer !

Voir les électrons bouger, détruire des cibles à très grande distance ou encore simuler les pressions qui règnent à l'intérieur des planètes : les capacités des nouveaux lasers sont immenses. Deux experts nous font découvrir ces nouveaux horizons de recherche, au carrefour de la physique théorique et des sciences de l'information.

La conférence sera animée par Sylvie Gruszow, rédactrice en chef adjointe à La Recherche.

Réservation obligatoire

Par courriel : [rdvrecherche\(at\)palais-decouverte.fr](mailto:rdvrecherche(at)palais-decouverte.fr)

Par fax : 01 40 74 86 00

Par courrier : Palais de la découverte - Direction de la communication/Conférences - Avenue Franklin Roosevelt - 75008 Paris

Rendez vous

Jeudi 25 mars 2010 à 18h30 au Palais de la découverte

VISITER