

C ONFERENCES

L'Homme et les microbes.

Présenté par

Brigitte LE FUR

Brigitte-Alix Le Fur a enseigné la microbiologie pendant vingt ans à l'université de Tours. Elle a participé à des travaux de recherche à l'INRA sur l'antibio-résistance des bactéries. Elle anime aujourd'hui des ateliers de découverte du monde bactérien à la faculté des sciences (les ateliers Th l me). Membre de l'association APNE (protection nature environnement), passionnée d'écologie, elle organise aussi des conférences sur l'utilité des huiles essentielles.

Présentation de la conférence.

Apparues il y a 4 milliards d'année sur notre planète, les bactéries sont au cœur des cycles de vie. Cette conférence propose une visite guidée du monde microbien : diversité des formes, identification, r les dans les cycles naturels, nomenclature, utilisation des ferments, développement de la microbiologie médicale, découverte et évolution de l'hygiène, mode d'action des antibiotiques, maladies émergentes, évocation de l'univers bactérien de Lynn Margulis, perspectives d'avenir,.....