



Compatibilité bio-électromagnétique des réseaux corporels et personnels émergents sans fil : de la dosimétrie aux impacts sanitaires.

Bio-electromagnetic compatibility of emerging body-centric wireless networks: from dosimetry to health risks assessment.

Nom du responsable : ZHADOBOV Maxim

maxim.zhadobov@univ-rennes1.fr

Equipe de recherche : BEAMS (Dpt ADH)

Thématique du Projet : Chambres réverbérantes électromagnétiques

Type de Projet : ANR

Date de début : 2009

Date de fin : 2012

Resumé : Ce projet de recherche interdisciplinaire vise à explorer numériquement et expérimentalement les effets biologiques et sanitaires des expositions du vivant aux rayonnements des systèmes émergents sans fil situés soit à proximité du corps (WPAN) ou directement sur le corps (BAN).

Les partenaires sont : IRSET (Inserm U1085)