

Fan du LLB 2019

8-10 octobre 2019

Liste des thèmes expérimentaux

De façon à faire découvrir la richesse des neutrons aux stagiaires, chaque groupe thématique pourra réaliser des mesures sur des échantillons apportés par les stagiaires. Vous trouverez ci-dessous la liste des thèmes proposés.

Attention : la liste finale des thèmes qui seront abordés lors des FAN sera construite en fonction de l'intérêt exprimé par les participants qui demandent à participer aux FAN. Elle pourra donc être très largement différente de la liste ci-dessous.

A-Matière dure

-A1-

Détermination de structures sur poudres G41 ou G44

-A2-

Mesures des excitations dans les monocristaux avec un trois axes sur G43

B-Matière molle

Polymères, colloïdes et nanomatériaux : complémentarités de la diffusion de Neutrons aux Petits Angles et diffusion de rayons-X aux petits angles