



## Fiche de laboratoire

Intitulé du laboratoire	Laboratoire de Physique du solide
Etablissement de domiciliation :	Faculté des Sciences Dhar El Mahraz, Fès
Nom et prénom du Directeur :	Masrour Rachid
Adresse mail professionnelle :	rachid.masrour@usmba.ac.ma
Tel	0664317525
Thématique de recherche du laboratoire (pas plus de 6)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Magnétisme, Nanostructures et Matériaux pour des applications en stockage d'Énergie, Photovoltaïque et Santé.</li> <li>- Dimensionnement des systèmes photovoltaïques par PVSyst.</li> <li>- Synthèse des nanomatériaux nanocomposites pour le stockage d'énergie.</li> <li>- Stockage d'énergie et Systèmes de gestion des batteries</li> <li>- Systèmes dynamiques, polymères, nanocomposites et propriétés physiques des nanostructures semi-conductrices.</li> <li>- Physique et imagerie médicale et radioprotection.</li> </ul>
Mots clés (pas plus de 8)	Magnétisme, Nanostructures ; Photovoltaïque et stockage d'Énergie ; Systèmes dynamiques, polymères, nanocomposites ; imagerie médicale et radioprotection.