



# THÈSE

## En vue de l'obtention du Diplôme de Doctorat

Présenté par : **BOUCHIKHI Billel Abdelaziz**

***Simulation Monté Carlo en imagerie mammographique  
et évaluation de la distribution de dose***

**Faculté** *Physique*  
**Département** *Génie Physique*  
**Domaine** *Sciences de la Matière*  
**Filière** *Physique*  
**Intitulé de la Formation** *Physique et Technologie des Rayonnements*

**Devant le Jury Composé de :**

<b>Membres de Jury</b>	<b>Grade</b>	<b>Qualité</b>	<b>Domiciliation</b>
<b>HAMMOU Bouziane Amine</b>	<b>PR</b>	<b>Président</b>	<b>USTO –MB Oran</b>
<b>TEBBOUNE Abdelghani</b>	<b>PR</b>	<b>Rapporteur</b>	<b>USTO –MB Oran</b>
<b>BELKAID Mohammed Noureddine</b>	<b>PR</b>		<b>USTO –MB Oran</b>
<b>CHAOUI Zine-El-Abidine</b>	<b>PR</b>	<b>Examineurs</b>	<b>Université Ferhat Abbès-Sétif</b>
<b>LABBANI Rebiha</b>	<b>PR</b>		<b>Université Frères Mentouri– Constantine</b>
<b>BENHALOUCHE Saadia</b>	<b>MCB</b>	<b>Invité(e)</b>	<b>USTO –MB Oran</b>

**Année Universitaire : 2023-2024**