

République Tunisienne  
Ministère de l'Enseignement Supérieur,  
et de la Recherche Scientifique



الجمهورية التونسية  
وزارة التعليم العالي والبحث العلمي

جامعة صفاقس

المدرسة الوطنية للمهندسين بصفاقس  
قسم الهندسة الكهربائية

Université de Sfax  
Ecole Nationale d'Ingénieurs de Sfax  
Département de Génie Electrique

Conditions d'autorisation de soutenance d'une doctorat en Génie Electrique  
Procès-Verbal de la Commission des Thèses et des Habilitations en GE  
du Lundi 03 Octobre 2022

**Avoir au minimum un article premier nom SCOPUS.**