



Université Hassan II de Casablanca

Thèse de Doctorat

Présentée par

Mr. Said ABENNA

Spécialité :

Électronique, Signal et Intelligence Artificielle

Sujet de la thèse :

Électroencéphalographie et interface cerveau-machine : Embarquement d'une commande-contrôle des systèmes intelligents par la détection et la modélisation des activités cérébrales

Thèse présentée et soutenue à FST de Mohammedia le 25/02/2023 devant le jury composé de :

Mr. Abdelhadi RAIHANI	PES	ENSET Mohammedia- Université Hassan II de Casablanca	Président
Mr. Abdennaceur BAGHDAD	PES	FST Mohammedia- Université Hassan II de Casablanca	Rapporteur
Mr. Ahmed ABBOU	PES	EMI- Université Mohammed V de Rabat	Rapporteur
Mr. Youssef FAKHRI	PES	FS Kenitra-Université Ibn Tofail	Rapporteur
Mr. Abderrahim BAJIT	PH	ENSA Kenitra-Université Ibn Tofail	Examinateur
Mr. Hamid BOUYGHF	PA	FST Mohammedia- Université Hassan II de Casablanca	Co-encadrant
Mr. Mohammed NAHID	PH	FST Mohammedia- Université Hassan II de Casablanca	Directeur de thèse

**Etablissement : Faculté des Sciences et Techniques - Mohammedia
Laboratoire : Sciences de l'Ingénieur & Biosciences**

