

**Année universitaire 2023-2024**  
**Liste des éléments à enseigner en ligne en S1**  
**pour le mastère de recherche WI et les**  
**mastères professionnels DSSD et E-Business**

**Mastère de recherche en Web Intelligence**

Niveau	Élément	Responsable
M1	Séminaire de recherche I	Rim Jallouli
M2	Séminaire de recherche III	Chérif Ghezal

**Mastère professionnel en E-Business**

Niveau	Élément	Responsable
M1	Employability skills for innovation I	Rim Jallouli
M2	Séminaires de recherche	Rim Jallouli
	Séminaires tableau de bord de e-commerce	Wissem Ouelati

**Mastère professionnel en Data Science and Software Development**

Niveau	Élément	Responsable
M1	Anglais1	Zeineb Ayachi
M2	Communications et images	Afef Hrelli