

الخطة الإسترشادية لماجستير علم البيانات

مسار الشامل	مسار الرسالة	الساعات المعتدة	اسم المادة	رقم المادة	الفصل الدراسي	السنة الدراسية
إجباري	إجباري	3	الإحصاء المحوسب	11711	الأول	السنة الأولى
إجباري	إجباري	3	البيانات الضخمة	11723		
إجباري	إجباري	1	أساليب البحث العلمي	11791		
إجباري	إجباري	3	هندسة البيانات	11721	الثاني	
إجباري	إجباري	3	تنقيب البيانات	11722		
إختياري	إختياري	3	الذكاء الإصطناعي	11723		

مسار الشامل	مسار الرسالة	الساعات المعتدة	اسم المادة	رقم المادة	الفصل الدراسي	السنة الدراسية
إجباري	إختياري	3	الإحصاء المحوسب	14724	الأول	السنة الثانية
إجباري	إجباري	3	نمذجة الأعمال في علم البيانات	14731		
إختياري	إختياري	3	الخوارزميات	14740		
إجباري	إختياري	3	ذكاء الأعمال	14732	الثاني	
إختياري	إختياري	3	معالجة اللغات الطبيعية	14757		
إجباري	إختياري	3	مشروع التخرج	14792		