



جدول استعمال الزمن للسنة الجامعية 2022-2023

16 h	14 :30	14 :30 h	13 h	13 h	11 :30 h	11 :30 h	10 h	10 h	8 :30 h	
		علم اجتماع السكان و العائلة مح- أ يحيياوي يوسف رضوان ق 29		التحليل الديموغرافي1 تط -أ- قطاري- ق 29		التحليل الديموغرافي1 مح -أ- قطاري- ق 29				الأحد
				لغة أجنبية مح-أ بوترفاس ق 29		جمع المعطيات الديموغرافية تط -أ بوترفاس ق 29		جمع المعطيات الديموغرافية مح-أ بوترفاس ق 29		الاثنين
		مدخل للاعلام الآلي المطبق تط -أ بوعسرية ق الاعلام الآلي		مدخل للاعلام الآلي المطبق مح-أ بوعسرية ق الاعلام الآلي		النظريات و السياسات السكانية مح -أ مفتاح فايزة ق 29		الفيزيولوجيا البشرية و علم الأوبئة مح- مولاي الغوتي ق 29		الثلاثاء
		الرياضيات المطبقة في الديموغرافيا تط أ - حسيني ق29		الرياضيات المطبقة في الديموغرافيا مح أ - حسيني ق29		تقنيات و تطبيقات الإحصاء تط أ- معمر ق 29		تقنيات و تطبيقات الإحصاء مح-أ معمر ق 29		الأربعاء
						جغرافيا السكان و الخرائط تط أ - قليل هجيرة ق 29		جغرافيا السكان و الخرائط مح أ - قليل هجيرة ق 29		الخميس



16 h	14 :30 h	14 :30 h	13 h	13 h	11 :30 h	11 :30 h	10 h	10 h	8 :30 h	
طرق و مصادر جمع المعطيات السكانية تط أ - لعمارة ق 28	طرق و مصادر جمع المعطيات السكانية مح أ - لعمارة ق 28	التوقعات الديموغرافية مح أ - لعشيشي ق 28	التوقعات الديموغرافية تط أ - لعشيشي ق 28							الأحد
جغرافية السكان ونظم المعلومات الجغرافية تط أ - قليل هجيرة ق 28	جغرافية السكان ونظم المعلومات الجغرافية مح أ - قليل هجيرة ق 28	الاحصاء الرياضي وتطبيق الاختبارات الاحصائية تط أ- سيدي يخلف ق الاعلام الآلي	الاحصاء الرياضي وتطبيق الاختبارات الاحصائية تط أ- سيدي يخلف ق الاعلام الآلي							الاثنين
لغة اجنبية 1 تط أ- بوترفاس ق 28	نظريات التغير الديموغرافي تط أ - بوترفاس ق 28	نظريات التغير الديموغرافي مح أ - بوترفاس ق 28	نظريات التغير الديموغرافي تط أ - بوترفاس ق 28							الثلاثاء
		علم اجتماع العائلة الجزائرية مح أ - حسين خديجة ق 28	علم اجتماع العائلة الجزائرية مح أ - حسين خديجة ق 28							الأربعاء
						التحليل الديموغرافي المعمق 1 تط أ - حمزة شريف ق 28	التحليل الديموغرافي المعمق 1 تط أ - حمزة شريف ق 28			الخميس

