



مسلك الجغرافيا

المراقبة الاستدراكية للدورة الربيعية للموسم الجامعي 2022-2023
السداسي الثاني يومي 21 و22 يونيو 2023 (التاسعة صباحا)

التوقيت	الوحدة	التاريخ
10:00 – 9:00	إحصاء وتعبير بياني	الأربعاء 2023 /06/21
11:00 – 10:00	جغرافية اقتصادية	
12:00 – 11:00	جيوبنيوية	
13:00 – 12:00	لغة ومصطلحات	
10:00 – 9:00	بيوجغرافية	الخميس 2023/06/22
11:00 – 10:00	جغرافية المدن	
12:00 – 11:00	قراءة الوثائق وتحليل الخريطة الطوبوغرافية	

قاعات المراقبة حسب الأفواج

القاعات	الأفواج
ابن عثمان 1	2+1
ابن عثمان 2	3+4
ابن عثمان 3	5+6
ابن عثمان 4	7+8

منسق مسلك الجغرافيا

د. عبد السلام بوهلال



مسلك الجغرافيا

المراقبة الاستدراكية للدورة الربيعية للموسم الجامعي 2022-2023 السداسي السادس يومي 21 و 22 يونيو 2023 (الثالثة بعد الزوال)

التوقيت	الوحدة	التاريخ
16:30 – 15:00	البيئة والتنمية المستدامة	الأربعاء 2023 /06/21
18:00 – 16:30	جغرافية إقليمية وجهوية	
16:30 – 15:00	تهيئة حضرية	الخميس 2023/06/22
18:00 – 16:30	تهيئة قروية	

قاعات المراقبة حسب الأفواج

القاعات	الأفواج
ابن غازي 6	2+1
ابن غازي 7	4+3

منسق مسلك الجغرافيا
ذ. عبد السلام بوهلال



مسلك الجغرافيا

المراقبة الاستدراكية للدورة الربيعية للموسم الجامعي 2022-2023 السداسي الرابع يومي 23 و 24 يونيو 2023 (التاسعة صباحا)

التوقيت	الوحدة	التاريخ
10:00 – 9:00	جغرافية حوض البحر الأبيض المتوسط	الجمعة 2023/06/23
11:00 – 10:00	النبات والتربة	
12:00 – 11:00	جغرافية المغرب العامة	
انظر الجدولة رففته	الخرائط الموضوعاتية والتحليلية	
10:00 – 9:00	أدوات ومناهج البحث الجغرافي	السبت 2023/06/24
11:00 – 10:00	التطبيقات المورفوبنيوية	

قاعات المراقبة حسب الأفواج

القاعات	الأفواج
ابن غازي 6	5+4+3+2+1
ابن غازي 7	10+9+8+7+6

منسق مسلك الجغرافيا
ذ. عبد السلام بوهلال



الموسم الجامعي 2022-2023 - السداسي الرابع

برنامج المراقبات في وحدة الخرائط التحليلية والموضوعاتية (الدورة الربيعية الاستدراكية)

GROUPE	DATE	HEURE	SALLE	PROFESSEUR
3+4+5	الجمعة 2023/06/23	16h - 17h00	معلومات 3	ذ. الشادلي
1	الجمعة 2023/06/23	16h30- 17h	معلومات 1	ذ. صابر
2+6+7+8	الجمعة 2023/06/23	14h30h - 16h30	معلومات 1	ذ. المازي
9	الجمعة 2023/06/23	15h00 - 16h00	معلومات 3	ذ. الحرشاوي

منسق مسلك الجغرافيا
ذ. عبد السلام بوهلال

ملحوظة: بالنسبة للتوزيع المفصل حسب الأفواج، سيتم تحديده مع كل أستاذ يوم المراقبة.