

## السنة الثانية بكالوريا – شعبة العلوم التجريبية:

- مسلك علوم الحياة والأرض
- مسلك العلوم الفيزيائية

### 3 – الوحدة الدراسية: الظواهر الجيولوجية

#### جذاذة تقنية للتجربة 13

المستوى: 2 باك شعبة العلوم التجريبية : - مسلكا علوم الحياة والأرض- العلوم الفيزيائية

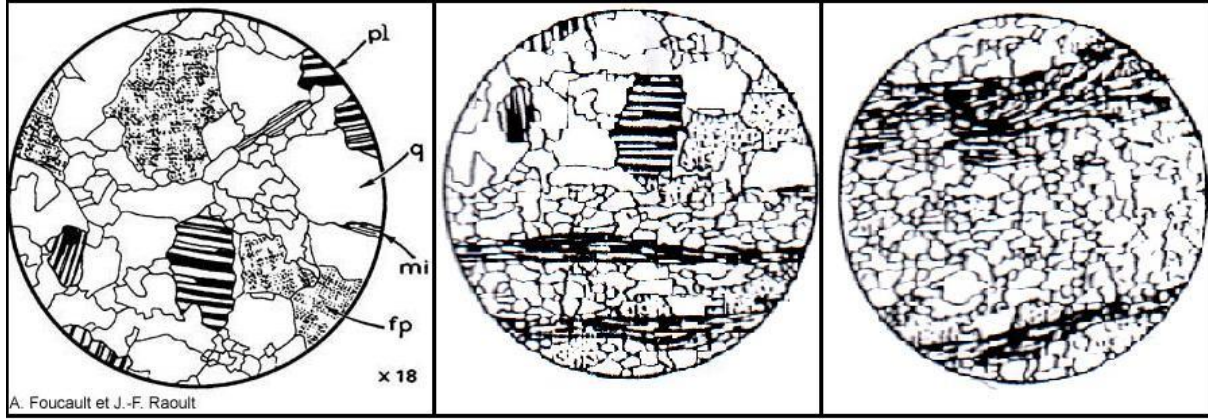
عنوان الوحدة: الظواهر الجيولوجية

تقديم التجربة أو المناولة: ملاحظة بالعين المجردة وبالمجهر المستقطب

\* لعينات من صخرة الكرانيت\* صفائح دقيقة للكرانيت

النتيجة المنتظرة	توجيهات تقنية	الأدوات اللازمة	الهدف من التجربة
تعرف بنية الكرانيت تعرف التركيب العياني للكرانيت إنجاز رسم للصفحة الدقيقة للكرانيت	ملاحظة العينات الصخرية. ملاحظة مجهرية لصفائح دقيقة للكرانيت	مجاهر مستقطبة - صفائح دقيقة للكرانيت. - عينات لصخرة الكرانيت.	تعرف المميزات البنوية والعيانية للكرانيت

2 - رسم توضيحي:



3 - ملاحظات عامة:

مدة الإنجاز: ساعتان .

4 الوضعية الحالية للمختبر:

المواد الكيميائية	الأدوات	
		متوفرة
	X	غير متوفرة

5 - البديل المقترح في حالة عدم وجود الأدوات والمواد الكيميائية: الكتاب المدرسي و/أو دعومات أخرى مناسبة.