

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية
وزارة التربية الوطنية

بومرداس في: 2013/10/01

مديرة التربية

الى

السيدات و السادة/ مديري المتوسطات

للدوائر: يسر - الثنية- بودواو- خميس الخشنة

مديرية التربية لولاية بومرداس

مصلحة التكوين والتفتيش

مكتب التكوين

الرقم: 88/م ت/م ت/ت/2013

مضاعفة تكوين أساتذة التعليم المتوسط لمادة العلوم الطبيعية والحياة

تاريخ العملية	مكان إجراء العملية	الفئة المستهدفة	عدد الأساتذة	موضوع العملية	التأطير
2013/10/23	م/ محمد بوشطال - الثنية-	أساتذة دوائر: يسر+ الثنية	65	* استعمال تكنولوجيا الإعلام الآلي في إبراز الظاهرة الجيولوجية	* جلولي محمد (م ت م) * فرنان حليلة (أ ت ث)
2013/11/06	م/ أحمد فارس الشدياق- قورصو-	أساتذة دائرة: بودواو	56	* بناء الوضعية المشكلة للظاهرة الجيولوجية	ثا/ فرانتز فانون بومرداس
2013/11/13	ثا/ عمر الكلالشة- خميس الخشنة	أساتذة دائرة: خميس الخشنة	56		

المرجع:

- مشروع مخطط التكوين الولائي أثناء الخدمة لسنة 2013.

- الملتقى الولائي للمقاربة بالكفاءات لسنة 2008.

مديرة التربية

مديرة التربية ونفويض منها:

الأمين العام

أ. سليمان



مقتضى التعليم المتوسط
علوم الطبيعة و الحياة
م. جليلة