

تونس في: 24 جويلية 2009

السيدات والسادة :

- رؤساء الجامعات،
- المديرون العامون للمؤسسات العمومية للبحث العلمي،
- عمداء ومديرو مؤسسات التعليم العالي والبحث،
- المديرون العامون لدواوين الخدمات الجامعية.

الموضوع : حول فتح مناظرة داخلية بالاختبارات للترقية إلى رتبة محلل.
المرجع : قرار وزير التعليم العالي المؤرخ في 6 جويلية 2000 المتعلق بضبط كيفية تنظيم المناظرة الداخلية بالاختبارات للترقية إلى رتبة محلل.
المرفقات : - انموذج لمطلب ترشح.
- برنامج المناظرة.

أنشرف بإعلامكم أن وزارة التعليم العالي والبحث العلمي والتكنولوجيا تعتزم فتح مناظرة داخلية بالاختبارات للترقية إلى رتبة محلل وقد ضبطت شروط المشاركة في المناظرة المذكورة وتاريخ إجراء الاختبارات وآخر أجل لقبول المطالب وعدد الخطط المزمع تسديدها وفقا لبيانات الجدول التالي:

عدد الخطط المراد تسديدها	تاريخ إجراء المناظرة	آخر أجل لقبول المطالب	نوعية الاختبارات	شروط المشاركة
(05) خطط	8 سبتمبر 2009 والأيام الموالية	8 أوت 2009	(1) اختبار كتابي في المادة التقنية المدة: 3 ساعات الضارب: 2 (2) اختبار كتابي في الثقافة العامة المدة: ساعتان الضارب: 1	يمكن أن يترشح للمناظرة واضعو البرامج المترسمون الذين يتوفر فيهم شرط خمس (05) سنوات على الأقل أقدمية في هذه الرتبة في تاريخ ختم الترشيحات.

يجب على المترشحين أن يرسلوا مطالب ترشحاتهم عن طريق التسلسل الإداري المعهود وفي الآجال المحددة بعد تعميمها بدقة وإرفاقها وجوبا بالوثائق التالية:

1- شهادة تثبت أن الملف الإداري للمترشح يحتوي على الوثائق المنصوص عليها بالفصل 17 من النظام الأساسي العام لأعوان الوظيفة العمومية.

2- تلخيص مفصل ومدعم بالحجج اللازمة للخدمات المدنية التي قام بها المترشح ويكون هذا التلخيص ممضى من رئيس الإدارة أو ممّن ينوبه (يضبط تاريخ هذا التلخيص بتاريخ ختم الترشرات).

3- نسخة مطابقة للأصل من قرار تسمية المترشح في رتبته الحالية.

4- نسخة مطابقة للأصل من قرار ترسيم المترشح في رتبته الحالية.

5- نسخة مطابقة للأصل من القرار المتعلق بضبط آخر حالة إدارية للمترشح.

وعليه، فالمرغوب منكم إبلاغ فحوى هذا المنشور إلى كافة الأعوان المعنيين بالمناظرة المذكورة ومطالبتهم بتوجيه مطالب ترشحاتهم بعد تعميمها بكامل الدقة عن طريق التسلسل الإداري المعهود في الآجال المحددة، علما بأنه يرفض كل مطلب ترشح يصل بعد غلق قائمة الترشرات ويكون تاريخ التسجيل بمكتب الضبط المركزي دليلا على تحديد تاريخ الإرسال أو الوصول.

**عن وزير التعليم العالي
والبحث العلمي والتكنولوجيا**



للترقية إلى رتبة محلل
(دورة سبتمبر 2009)

--	--	--	--	--	--	--	--

المعرف
الوحيد :

الإسم واللقب:

تاريخ الولادة ومكانها:

مركز العمل:

تاريخ التسمية في رتبة واضع برامج:

تاريخ الترسيم في رتبة واضع برامج:

تونس في

الإمضاء

رأي الرئيس المباشر في الإرشادات المدلى بها أعلاه
.....
.....
.....
تونس في:
الإمضاء والطابع

ملاحظة: يرفض كل مطلب ترشح يصل بعد يوم 8 سبتمبر 2009 ويكون تاريخ التسجيل بمكتب الضبط المركزي دليلا على معرفة تاريخ الإرسال أو الوصول.

برنامج المناظرة الداخلية بالاختبارات للترقية إلى رتبة محلل

I - اختبار الثقافة العامة :

- (1) – التنظيم الإداري للبلاد التونسية :
 - * المركزية، اللامركزية، اللامحورية
 - * الإدارة المحلية والجماعات المحلية
 - * المؤسسات العمومية والمجموعات المهنية
- (2) – ميزانية الدولة :
 - * تعريفها
 - * تحضير الميزانية والتصويت لتقريرها
 - * مراقبة الميزانية : المراقبة الإدارية والقضائية والسياسية
- (3) – الصفقات العمومية :
 - * النصوص الترتيبية
 - * تحضير صفقة
 - * تنفيذ صفقة وتسويتها النهائية
- (4) – النظام الأساسي العام لأعوان الدولة والجماعات العمومية المحلية والمؤسسات العمومية ذات الصبغة الإدارية
- (5) – النظام الأساسي الخاص بسلك محلي وتقني الإعلامية للإدارات العمومية
- (6) – تنظيم ومشمولات وزارة التعليم العالي

II - الاختبار التقني :

- (1) - هيكلية وتشغيل الحاسوب :
 - * السجلات
 - * ذاكرة وحدة التحكم
 - * وحدات التبادل (الفتوات)
 - * الوحدات المنطقية
 - * الوحدات المحيطة
 - * كيفية تشغيل برنامج

(2) – نظام التشغيل :

- * ضرورة نظام التشغيل
- * الوظائف الأساسية لنظام التشغيل
- * مختلف المكونات لنظام التشغيل
- * المكتبات
- * البرامج المفيدة

(3) – لغات البرمجة :

- * كوبول
- * فورتران
- * بازيك

(4) – التحليل الوظيفي والعضوي :

- * غرض التحليل
- * مراحل التحليل
- * دراسة مفصلة للتنظيم
- * دراسة الأحجام
- * تعريف الجذائيات
- * تعريف المعطيات الأساسية
- * ملف التحليل
- * التحليل العضوي
- * تجزئة سلاسل المعالجة
- * تنظيم سلسلة المعالجة
- * تعريف برنامج
- * ملف البرنامج

(5) – الخوارزميات :

- * تعريفها وغايتها
- * هيكل المعطيات الخوارزمية الأولية والبدائية :
- الموضوع الأولي
- العمل الأولي
- الصيغة الشرطية
- التكرار
- * الجذائيات
- هيكل الجذائيات
- الجذائيات التسلسلية
- الجذائيات المثبتة
- الجذائيات المباشرة
- المعالجة

- الفرز بالبحث عن الوحدات الدنيا
- دمج جذاتين بعد الفرز
- الفرز بالدمج
- * الجداول :
- عموميات
- عمليات المعالجة بإعتماد الجداول
- * أنواع الفرز :
- الفرز بالإدراج
- الفرز بالتبادل
- الفرز بالانتقاء
- الفرز بالتقاطع بالخطى التناولية
- الفرز بتحويل الجذع الثنائي
- الفرز بالتقسيم أو الفرز السريع
- * قيس وقت التنفيذ بالنسبة إلى أنواع الفرز المختلفة

(6) – أسس المعطيات :

- * تعريف نظام التصرف في أسس المعطيات
- * دور أنظمة التصرف في أسس المعطيات
- * مختلف مستويات تمثيل المعطيات :
- المستوى التصوري (تدرجي، شبكة، ارتباطي)
- المستوى الداخلي أو الفيزيائي (المادي)
- * الشروع في تنفيذ أنظمة التصرف في أسس المعطيات
- * مختلف اللغات المستعملة من طرف أنظمة التصرف في أسس المعطيات :
- لغة وصف المعطيات المنطقية
- لغة وصف المعطيات الفيزيائية
- لغة تناول المعطيات
- * بنية نظام تصرف في أسس المعطيات
- * تصور الإستقلالية بين المعطى والبرنامج

(7) – المعالجة الإعلامية عن بعد :

- * تقنيات الإرسال
- * مفهوم خطوط الإرسال :
- التركيب الأساسي لربط معالجة إعلامية عن بعد
- تشغيل خط إرسال للمعلومات
- خصائص الربط وتركيبه
- مفهوم الطرف النهائي
- * مفهوم إجراء الإرسال
- * استعمال المعالجة الإعلامية عن بعد :

-الوقت المقسم
-الوقت الحقيقي
-إرسال المعلومات

(8) – الأنترنات والأنترانات :

* التّصوّر

* الوسائل.