

استشارة عدد 03 / 2022 للمرة الثالثة

تعتزم وزارة العدل (الإدارة العامة للمصالح المشتركة) تنظيم دورة تكوينية لفائدة الأعوان
الراجعين بالنظر للإدارة العامة للإعلامية وذلك بعنوان سنة 2022 في مادة:

Développement web service en java.

الأقساط	الموضوع	عدد الأعوان المزمع تكوينهم
قسط وحيد (01)	Développement web service en java.	10

للمشاركة في الاستشارة يجب أن تتوفر في العارض:

- الضمانات والكفاءات اللازمة من الناحية المهنية والفنية والمالية المطلوبة لحسن تنفيذ التزاماته،
- يجب على العارض الإدلاء بمضمون محين من السجل الوطني للمؤسسات،
- موافاة الإدارة العامة للمصالح المشتركة بعرض فني ومالي يخص الحاجيات المبينة أعلاه مرفقة
بمكون مع إمكانية اقتراح مكون معوض ونسخة من السيرة الذاتية مدعمة بالمؤيدات (شهادات
علمية، ما يفيد الخبرة) وكذلك برنامج مفصل للدورة.
- تودع العروض مباشرة بمكتب الضبط التابع للإدارة العامة للمصالح المشتركة مقابل وصل إيداع أو ترسل
إلى الإدارة العامة للمصالح المشتركة 8 نهج عمان مركب المسعي 1075 تونس مع التنصيص على الظرف
الخارجي "لا يفتح استشارة عدد 03 / 2022 تنظيم دورة تكوينية في الإعلامية"

• أجل صلوحية العروض: 40 يوما

حدد آخر أجل لقبول العروض يوم الجمعة 09 ديسمبر 2022 على الساعة 17.30 مساء

المدير العام للمصالح المشتركة
محمد شريم نافع



العرض المالي

المزود:

العنوان:

الترقيم البريدي:

الهاتف:

الفاكس:

المعرف الجبائي (إجباري):

(الأسعار بالدينار التونسي)

المبلغ الجملي للدورة TTC	المبلغ الجملي لكامل الدورة HTVA	نسبة الأداءات TVA	المبلغ اليومي للدورة بدون احتساب الأداءات	البيان
			10	تنظيم دورة تكوينية في مادة: Développement web service en java
				المبلغ الجملي
				المجموع العام

أوقف هذا الطلب بمبلغ قدره (بلسان القلم وبالأرقام) باحتساب الأداءات والمعاليم:

إمضاء العارض
(مع وضع ختم المؤسسة)

وزارة العدل



برنامج الدورة التكوينية

عدد الساعات في اليوم	المكان	الفترة	عدد المتكولين	plan	المادة	القسط
6 ساعات	تونس	5 أيام * 1 (على دفعة واحدة)	10	انظر الملاحق	Développement web service en java	01

الخصائص الفنية

<u>المقاييس الفنية</u>	<u>المواصفات الدنيا المطلوبة</u>
<u>القاعات والتجهيزات</u> <u>المتوفرة</u>	قاعة مكيّفة أو أكثر تحتوي على عدد من الحواسيب الضرورية لحسن تأمين الدورة التكوينية ومجهزة بالوسائل اللوجستية المناسبة للتكوين (شاشة عرض وأقلام وسبورة ورقية....)
<u>المكونون</u>	-متحصل على شهادة الهندسة في المادة أو في البرمجيات -الخبرة: تأمين عدد 5 دورات تكوينية في المجال على الأقل.
<u>البرنامج:</u> (SUPPORT DE COURS)	-إعداد محتوى علمي محيّن وواضح يحتوي على الحالات التطبيقية. - القيام باختبار تحديد المستوى قبل بداية الدورة. - القيام باختبار تقييمي للمعارف والمهارات المكتسبة عند نهاية الدورة -تمكين كل مشارك من المراجع والعروض على حامل ورقي ومغناطيسي قبل انطلاق الدورة.

واجبات مكتب التكوين

يلتزم مكتب التكوين بتوفير:

- قاعة مكيّفة وسط مدينة تونس لا تكون تابعة لمقر مكتب التكوين تشتمل على الوسائل اللوجيستية اللازمة لتأمين التكوين ومنها الحواسيب الضرورية لتأمين الدورة والأنترنت.
 - استراحة قهوة ثرية للمشاركين أو تعويضها بمقتطع لكل مشارك لا يقل عن 8 دينار.
 - حاملة وثائق (Porte Document) تتضمن (Clé USB , Stylo. Bloc Note) على أن يقع ادراج محتوى المداخلات على المحمل الإلكتروني (Clé USB)
 - شهادة مشاركة لكل متكون في اختتام الدورة التكوينية.
- كما يلتزم مكتب التكوين بالتنسيق مع الإدارة بخصوص تاريخ انعقاد الدورة التكوينية على ألا يتجاوز موفى شهر جانفي 2023.

الملاحق

Formation java

Thème	Durée d'une session	Nombre de session	Nombre de personnel par session
Développement web service en java. <u>Objectifs pédagogiques</u> Découvrir les principales technologies des Web Services (REST, SOAP, WSDL, UDDI) Développer des services Web en SOAP via l'API JAX-WS Développer des services Web REST via l'API JAX-RS Appel de Web Services REST et/ou SOAP depuis des clients JEE ou d'application de test d'API (exemple Postman) Sécuriser les services Web Administrer et surveiller les Web Services Travaux pratique : Développer une application web (Cas d'utilisation de Web Services SOAP et Cas d'utilisation de Web Services REST) fournissant des WS (soap et rest) à consommer depuis un client. PROGRAMME DE FORMATION - Définir l'architecture orientée service (SOA) vs microservices. - Présenter les principales technologies des Web Services (REST, SOAP, WSDL, UDDI). - Développer des Web Services Restful en Java - Déployer et tester des Web Services Restful en Java - Développer des Web Services SOAP en Java - Déployer et tester des Web Services SOAP en Java - Sécurisation des services Web: Authentification, autorisation, cryptage. - Gestion des erreurs et des logs. - Le monitoring de Web Services. <u>Environnement</u> La formation s'appuie par défaut sur l'IDE Eclipse, le serveur d'applications Tomcat, le langage JAVA. <u>Documentation</u> Manuel de formation, outil de développement et code sources finalisés. <u>Méthodes</u> 70% Pratique et 30% Théorie	5 jours	01	10