

## تطبيقات عملية في التحليل الإحصائي باستخدام برنامج SPSS

بتاريخ	اماكن الإنعقاد	الرسوم (\$)	احجز مقعدك
١٥ ديسمبر - ٢٠٢٤	القاهرة	٢٩٥٠	<a href="#">سجل الآن</a>

### وصف الدورة التدريبية

الإلهام ببرناهج إحصائي جاهز قوى يهكن المتدرب من جمع البيانات الإحصائية وتبويبها وعرضها وتحليلها باستخدام الحاسب الآلى

### هدف الدورة التدريبية

من أهداف هذا البرنامج الرئيسية هو الإلمام ببرنامج إحصائي جاهز قوى يهكن المتدرب من جمع البيانات الإحصائية وتبويبها وعرضها وتحليلها باستخدام الحاسب الآلى

## شهادة الدورة التدريبية

في نهاية البرنامج سوف يتهكن المشاركون الحصول على شهادة حضور من روبست بعد إكمال حضور الدورة كاملاً.

من ينبغي عليه ان يحضر؟

كافة العاملين الذين يتطلب عمل الإحصاءات والدراسات التحليلية.

## خطة الدورة التدريبية

1. \* مقدمة - تعريف ببرناج SPSS

2. \* إجراء مثال مبسط عملي

3. \* تجهيز البيانات لبرناج SPSS - جمع البيانات

4. \* إدخال البيانات

5. \* القراءة من ملفات بيانات خام باستخدام الحزمة الإحصائي

6. \* قراءة أنواع أخرى من البيانات باستخدام البرنامج SPSS

7. \* تشكيل البيانات وإختيارها

8. \* حساب قيم البيانات

9. \* العينة وعددها وإختيار المشاهدات

10. \* تحليل البيانات إحصائياً.

11. \* عمل الجداول التكرارية والتحليلات الإحصائية.

12. \* تهثيل البيانات بيانيا وجدولتها.

13. \* إجراء التحليلات الإحصائية المختلفة بسهولة باستخدام البرنامج الإحصائي

