



## ما هي علوم البيانات؟

هو علم يجمع بين تخصص الإحصاء، تحليل البيانات وتعلم الآلة لفهم وتحليل ظاهرة معينة في حزمة بيانات هائلة، والعمل على بناء نماذج لتفسيرها ومحاولة التنبؤ بالمستقبل من خلالها، تتنوع مصادر ونوعية البيانات حسب اختلاف القطاع



### كيف أستفيد من علم تحليل البيانات في منشأتي؟

(تجارب شركات حقيقية في السعودية)

#### شركة نقل برية:

بعد تحليل كمية كبيرة من بيانات تحميل ونقل البضائع

قامت الشركة بتطوير تطبيق لكل سائق و عميل لمساعدة الطرفين على التواصل والتجهيز المبكر للاستلام والتسليم، مما ساعد على تقليل هدر %70



#### شركة مسابح:

بعد عمليات مكثفة من تجهيز البيانات بصيغة اكسل في مختلف المناطق

قامت الشركة بتحليل المبيعات جغرافياً

لاحظت أن غالبية المبيعات تكون في منطقة الرياض وما حولها في مناطق سكنية ذات دخل مرتفع

بناءً على هذا الاستنتاج قامت الشركة بتوجيه وزيادة إعلاناتها في المناطق السكنية الجديدة ذات الدخل المرتفع مما أدى الى ارتفاع مبيعاتها بشكل ملحوظ



### كيف تستفيد منشأتي أو فكرتي من مركز ذكاء لعلوم البيانات والذكاء الاصطناعي؟

هو مركز ابتكار تابع لهيئة المنشآت الصغيرة والمتوسطة (منشآت) لتمكين رواد الأعمال وأصحاب المنشآت الصغيرة والمتوسطة بعلوم البيانات والذكاء الاصطناعي من خلال برامج تدريبية متعددة واستشارات فردية مجانية من متخصصين وخبراء في المجال

#### يمكنك من خلال الموقع الإلكتروني:

تسجيل حضورك في برامج مركز ذكاء التطويرية  
حجز ساعتك الاستشارية في مركز ذكاء او عن طريق الاتصال المرئي عن بعد  
التعرف على أخبار ومستجدات علوم البيانات والذكاء الاصطناعي



#اكتشف\_ذكاء

الخبر، شارع الأمير تركي  
برج أدير، الطابق الأرضي