



افتح أداة إخفاء هوية
بيانات الطلاب

استخدم الذكاء الاصطناعي مع بيانات الطلاب... بأمان

دع الذكاء الاصطناعي يحل بياناتك من دون أن يتعرف على طلابك أبداً. تستبدل الأسماء والأرقام برموز مثل STU-004، وتحذف ما لا يحتاجه الذكاء الاصطناعي، ثم تعيد الأسماء الحقيقية إلى إجابته.

الوقت نحو 15 دقيقة **الأدوات** أداة إخفاء هوية بيانات الطلاب · Gemini

قبل أن تبدأ

1. للأداة زّان خاصان: **شاهد الفيديو التعليمي** و**اقرأ دليل المستخدم (PDF)**. استخدمهما إن احتجت.
2. تدرب اليوم ببيانات وهمية: **جرب الأداة على قائمة صف وهمية**. لا حاجة إلى بيانات طلاب حقيقية.
3. افتح Gemini (أو أداة ذكاء اصطناعي معتمدة من المدرسة) في تبويب ثانٍ. **إن فُتحت الأداة بالإنجليزية، فانقر «العربية» أعلى يمين الصفحة.**

تحدياتك

1 حقل الصف التجريبي

- افتح الأداة وانقر «جرب الأداة على قائمة صف وهمية».
- افتح أداة إخفاء الهوية. جديد عليها؟ ابدأ **بشاهد الفيديو التعليمي**.
- انقر **جرب الأداة على قائمة صف وهمية** للتدرب على طلاب وهميين.
- لاحقاً مع البيانات الحقيقية، أسقط ملف CSV أو Excel (.xlsx) في **أفلت جدول البيانات هنا، أو انقر لاختياره**.

2 قرّر مصير كل عمود

- اختر ما تفعله بكل عمود. الاقتراحات مجرد نقطة بداية.
- اقرأ **تقدير الأداة** لكل عمود، ثم اختر **الإجراء**.
- الأسماء وأرقام الطلاب: **الاستبدال برموز (قابل للاسترجاع)**. فتصبح رموزاً مثل STU-004.
- البريد الإلكتروني والهواتف وأرقام الهوية الإماراتية والتفاصيل الطبية أو الاحتياجات الخاصة: **حذف العمود**.
- تواريخ الميلاد: **الإبقاء على السنة فقط**.

راجع، ثم نزل ملفين

- أكمل قائمة التحقق، ثم نزل ملف المفتاح والملف المُخفى الهوية.
- اقرأ التحذيرات، مثل **لا يزال من الممكن تمييز بعض الطلاب** بسبب تركيبة كالجنس والجنسية والشعبة.
- أكد كل بند في **قبل مشاركة أي شيء، أكد كل بند**.
- تحت **احتفظ به لنفسك** اكتب عبارة مرور (8 أحرف على الأقل، مرتين) أولاً، ثم انقر **تنزيل ملف المفتاح**. لا ترفع المفتاح أبداً إلى أداة ذكاء اصطناعي.
- انقر **تنزيل الملف المُخفى الهوية** (CSV يعمل مع كل الأدوات). هذا هو الملف الوحيد الذي يذهب إلى الذكاء الاصطناعي.

اطرح على الذكاء الاصطناعي سؤالاً حقيقياً

- ارفع الملف المُخفى الهوية فقط إلى Gemini، والصق التعليمات، واطرح سؤالاً.
- انقر **نسخ التعليمات** والصقها في Gemini مع ملفك؛ فهي تطلب من الذكاء الاصطناعي الحفاظ على الرموز كما هي.
- اسأل شيئاً مفيداً، مثل: «أي الطلاب حصلوا على أقل من 60%، وما الموضوعات التي يجب أن أعيد تدريسها؟»
- نزل إجابة الذكاء الاصطناعي أو انسجها.

أعد الأسماء

- أعد ربط نتائج الذكاء الاصطناعي بالأسماء باستخدام ملف المفتاح.
- انتقل إلى **استعادة الأسماء في النتائج** وحقل ملف المفتاح (وعبارة المرور).
- أسقط ملف إجابة الذكاء الاصطناعي، أو الصق نصها.
- يعود كل رمز إلى اسم حقيقي. وتعلم الرموز غير المعروفة، لأن أدوات الذكاء الاصطناعي قد تغيّر الرموز أو تخرعها أحياناً.

مع طاولتك. اشرح لزميل على طاولتك لماذا لا يذهب ملف المفتاح أبداً إلى الذكاء الاصطناعي. إن استطاع أن يشرحه لك بدوره، فقد فرتما معاً.

تذكر

النقاط الأساسية

تُعالج الملفات محلياً، لا يُرفع شيء، ولا يُحفظ شيء بعد إغلاق التبويب سوى الملفات التي تنزلها.

المفتاح يربط الرموز بالطلاب الحقيقيين؛ يبقى معك ولا يذهب أبداً إلى أداة ذكاء اصطناعي.

الرموز مع المفتاح إخفاء جزئي للهوية وليس إخفاءً كاملاً. كما أن تركيبة بعض الأعمدة قد تكشف طالباً بعينه، فافقرأ التحذيرات.

الذكاء الاصطناعي لم يعرف الطلاب قط، ومفتاحك وحده يعيد الرموز إلى أسماء. وهذا هو المقصود تماماً.

aisa-ai-web.github.io/data-anonymizer

أداة إخفاء هوية بيانات الطلاب

gemini.google.com/app

Gemini