



توظيف تطبيقات Google في العمل و التعليم

اعداد:

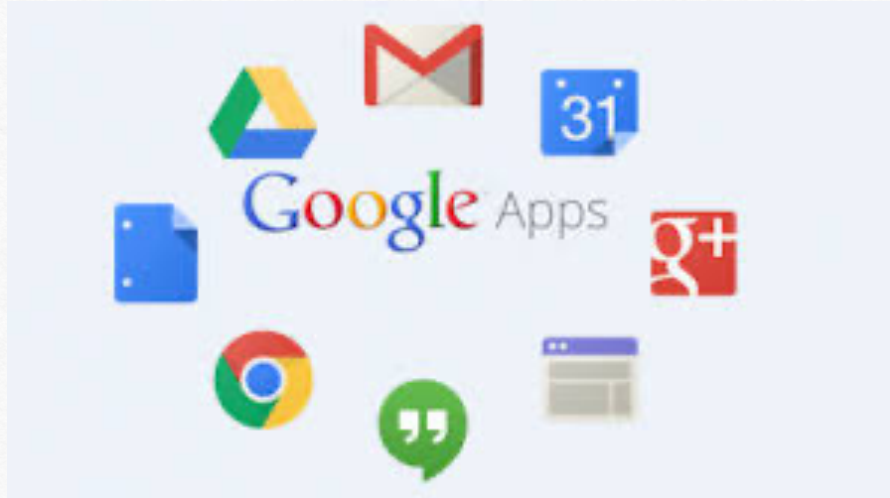
د. سمير بن موسى النجدي
أستاذ تكنولوجيا التعليم المشارك
دكتوراه في المناهج والتعليم تخصص دقيق تكنولوجيا تعليم
وحاصل على شهادة مصمم تعليمي من جامعة انديانا ستيت الامريكية



بسم الله الرحمن الرحيم

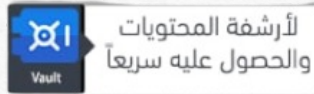
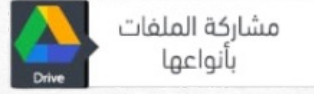
الهدف الرئيس للدورة

التعرف على أشهر تطبيقات Google وكيفية توظيفها في العمل والتعليم



بإذن الله، سنتمكن في نهاية الدورة من التعرف على واستخدام:

أشهر تطبيقات جوجل



مستندات جوجل

جداول البيانات

العروض التقديمية

الباحث العلمي

اليوتيوب

البريد الإلكتروني (جيميل)

جوجل درايف

نماذج جوجل

مواقع جوجل

تقويم جوجل





مجموعة الأدوات و الحلول التعاونية و التشاركية المقدمة من شركة جوجل والتي يمكن الاستفادة منها بشكل كبير لتفعيل التعليم والعمل عن بعد.

تتميز تطبيقات جوجل المجانية بعدة خصائص منها:

- إتاحة العمل عن بعد بتشارك الملفات
- الاتاحة والمجانية للتطبيقات
- سهولة الاستخدام والسرعة
- الوصول السريع من كل مكان وفي كل زمان

ماهي تطبيقات Google



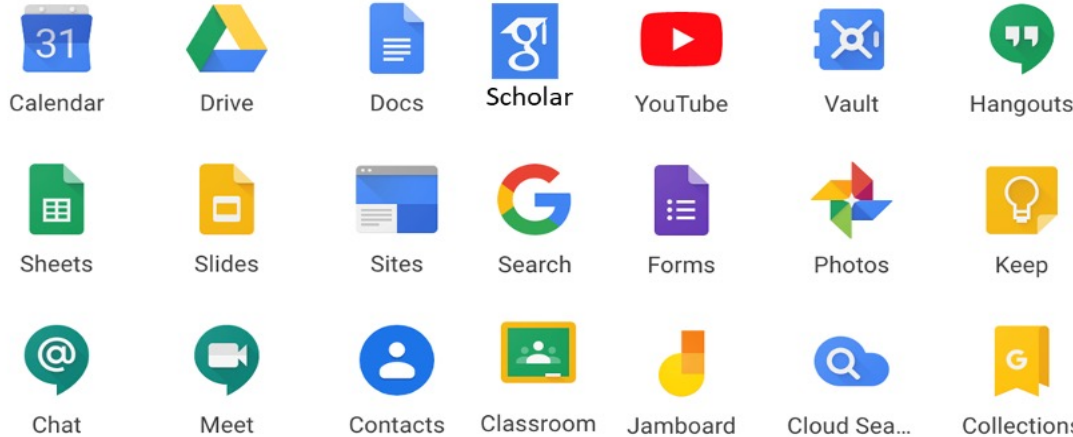


البريد الإلكتروني (جيميل)



بريد إلكتروني من شركة جوجل يتيح للمستخدمين فيه الحصول على بريد إلكتروني بسعة تصل إلى 15 غيغابايت ويتيح الوصول لعدد كبير من الخدمات التي تقدمها شركة جوجل منها

بعض مميزات البريد الإلكتروني Gmail



- الحصول على جميع تطبيقات جوجل
- الربط مع جوجل درايف
- تنوع في المظهر وكثافة العرض
- التنظيم للرسائل والتصنيف
- إضافة التوقيع
- تحديد الرسائل الفورية
- الوصول للبريد بدون وجود أنترنت

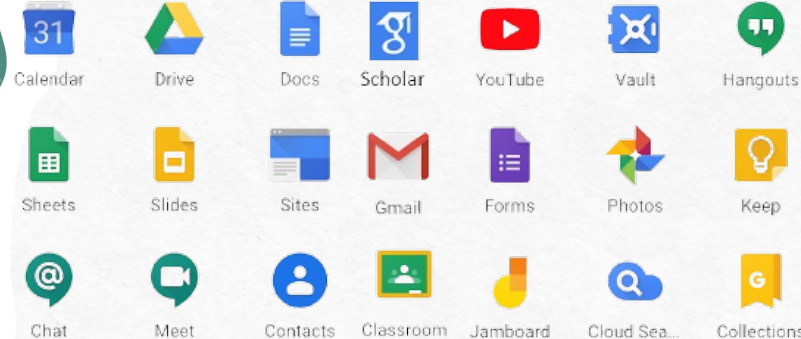
هي خدمة تخزين سحابية مزامنة وغير متزامنة يتم خلالها حفظ الملفات بجميع الصيغ وتحتضن التطبيقات (15 غيغابايت مساحة لتخزين مجانية)

بعض مميزات جوجل درايف

- كل حساب في جيميل Gmail يصاحبه خدمة جوجل درايف
- يمكنك تخزين الملفات و مشاركتها والوصول إليها من أي جهاز.
- إنشاء مجلدات للتنظيم
- جميع صيغ الملفات يمكن أن ترفعها على الدرايف
- جميع الملفات يمكن أن يتم مشاركتها معك
- إمكانية مشاركة أي ملف
- تنوع طرق المشاركة (تعديل - عرض)
- المشاركة محددة أو عامة

**ماذا ممكن ان نطلق على
جوجل درايف؟**

جوجل درايف Google drive



Google Docs مستندات جوجل

بعض مميزات مستندات جوجل



Docs

- باستخدام "مستندات Google" يمكنك كتابة مستندات وتعديلها أينما كنت
- والتعاون في العمل عليها مع آخرين
- أكثر من مجرد حروف وكلمات عبر التحرير التشاركي المتزامن وغير المتزامن
- الحيوية على مستنداتك عبر أدوات التعديل والتنسيق الذكية
- الوصول السهل
- الدردشة والمشاركة
- حفظ جميع التغييرات التي تلقائيًا أثناء الكتابة، وتوفير إمكانية استخدام سجل النسخ السابقة
- التوافق مع ملفات Microsoft Word
- التوافق والعمل بجذارة مع الأجهزة والألواح الذكية.

على مستوى المؤسسة

G Suite

يكتسب "مستندات Google" المزيد من الأمان ويوفر
فرص تحكم إضافية لفرق العمل.

مزيد من المعلومات

على المستوى الشخصي



باستخدام "مستندات Google"، يمكنك كتابة مستندات
وتعديلها والتعاون في العمل عليها مع آخرين أينما كنت،
كل ذلك مجانًا.

الانتقال إلى "مستندات Google"

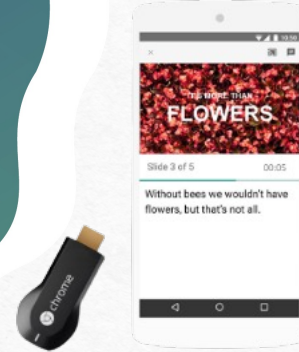
بعض مميزات نماذج جوجل

- العروض التقديمية من Google يمكنك إنشاء عروض تقديمية وتعديلها وعرضها
- أكثر من مجرد عرض تقديمي عبر التحرير التشاركي المتزامن وغير المتزامن
- الحيوية على العروض التقديمية عبر أدوات التعديل والتنسيق الذكية
- الوصول إلى العروض التقديمية من أي مكان وفي أي وقت
- الدردشة والمشاركة بين المحررين
- حفظ جميع التغييرات التي تلقائيًا أثناء الكتابة والتجهير، وتوفير إمكانية استخدام سجل النسخ السابقة
- التوافق مع ملفات Microsoft PowerPoint
- مشاركة العروض بسهولة، دون توصيلات، تُدعم من Google مشاركة العرض إلى Hangouts
- على AirPlay وChromecast
- التوافق والعمل بجدارة مع الأجهزة الذكية وألواح التابلت.

العروض التقديمية في جوجل Google Slides



Slides



على مستوى المؤسسة

G Suite

يكتسب "العروض التقديمية من Google" المزيد من الأمان ويوفر فرص تحكم إضافية لفرق العمل.

مزيد من المعلومات

على المستوى الشخصي



باستخدام "العروض التقديمية من Google"، يمكنك إنشاء عروض تقديمية وتعديلها والتعاون في العمل عليها مع آخرين وعرضها أينما كنت، وكل ذلك مجا.

الانتقال إلى "العروض التقديمية من Google"

بعض مميزات نماذج جوجل

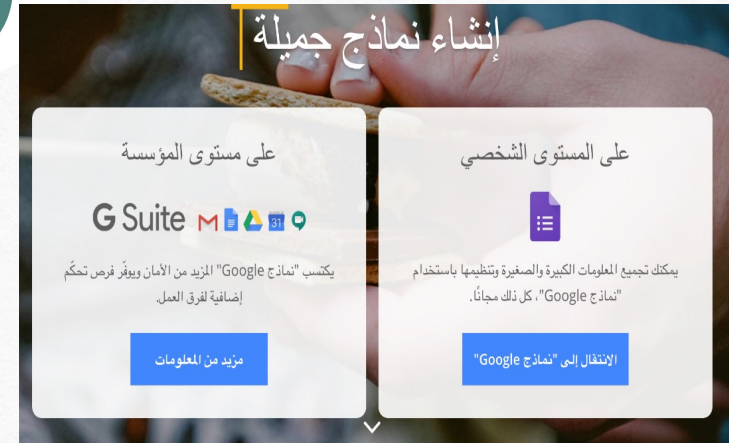
- التشارك في الانشاء والتعديل
- إجراء الاستبيانات الإلكترونية والاختبارات الإلكترونية
- تنوع في نوع الأسئلة المراد اختيارها (مقال- اختيار متعدد- إجابات قصيرة)
- تجميع الردود على استبياناتك تلقائيًا وبشكل منظم في النماذج
- تحديد إمكانية الدخول العام أو الخاص بالإيميل
- الازام أو السماح بالتجاوز
- أضيف الصور ومقاطع YouTube
- التميز في التصميم وبناء بأسلوب مميز

https://www.google.com/intl/ar_sa/forms/about/

نماذج جوجل Google Forms



Forms



بعض مميزات جداول جوجل

- الوصول السهل
- المشاركة والتعاون تعاون في العمل
- الحيوية عبر أدوات التعديل والحفظ والتنسيق الذكية
- الوصول إلى المستندات من أي مكان وفي أي وقت
- الإحصاءات، فوراً عبر عرض الشكال الاحصائية
- الدردشة والمشاركة
- توفر إمكانية استخدام سجل النسخ السابقة
- التوافق مع ملفات Microsoft Excel
- التوافق والعمل بجدارة مع الأجهزة والألواح الذكية.

وجود إضافات يمكن دمجها مع جداول البيانات
من متجر جوجل

https://docs.google.com/spreadsheets/create?addon_store

Google Sheets جداول البيانات



Sheets

على مستوى المؤسسة

G Suite

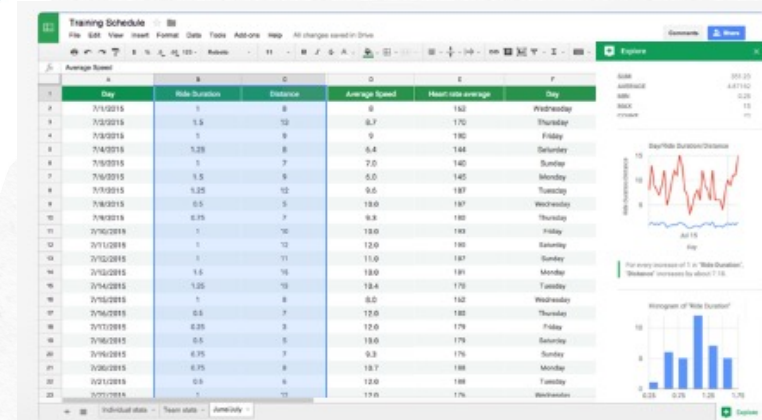
يكتسب "جداول بيانات Google" المزيد من أمان ووقر
فرص تحكم إضافية لفرق العمل.

مزيد من المعلومات

على المستوى الشخصي

باستخدام "جداول بيانات Google"، يمكنك إنشاء جداول
بيانات وتعديلها والتعاون في العمل عليها مع آخرين أينما
كنت، كل ذلك مجاناً.

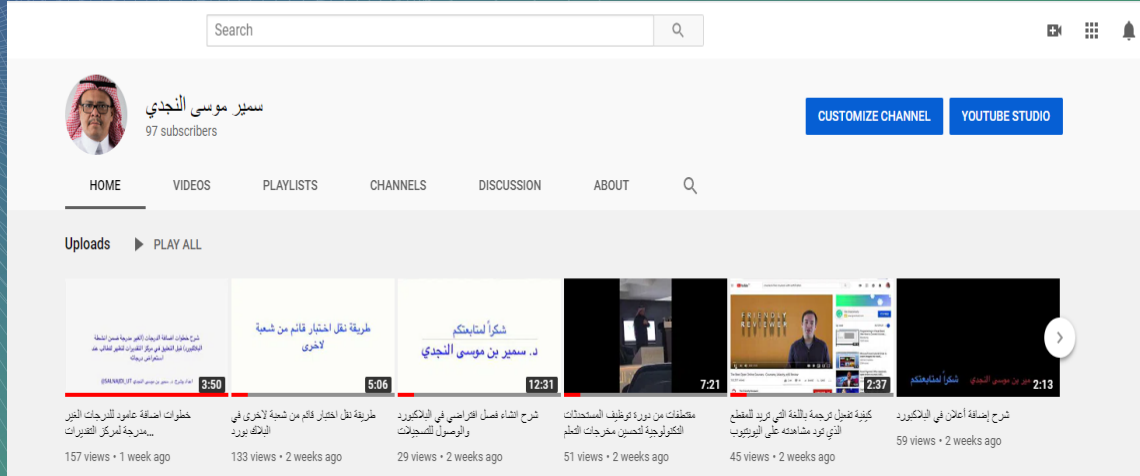
التنقل إلى "جداول بيانات Google"



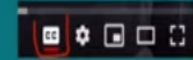
YouTube اليوتيوب

بعض مميزات اليوتيوب

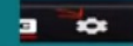
- البث المباشر (1)
- رفع الملفات (1)
- زيادة طول المقطع المتاح رفعه (2)
- ترجمة المقاطع للغة التي ترغب
- خيارات المشاركة للملفات المرفوعة (2)



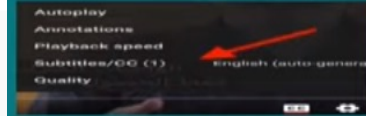
الاستفادة المثلى من ترجمة مقاطع اليوتيوب للغة التي تريد



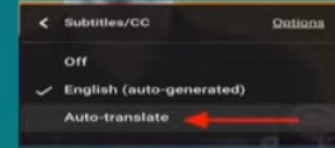
الخطوة الاولى بالتأكد من وجود شريط اللغة



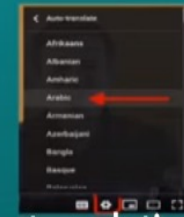
الخطوة الثانية: الضغط على ايقونة اعدادات



الخطوة الثالثة: اختيار عرض
شريط اللغة للوصول للزرحة
التي نلها



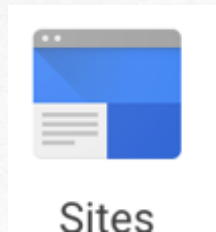
الخطوة الرابعة: اختيار الترجمة
اللتالفة



الخطوة الاخيرة: اختيار اللغة التي
تريده عرض شريط الترجمة به

تقديم
د. سمير بن موسى النجدي
@salnajdi_ut

Google Sites مواقع قوئل



بعض مميزات نماذج جوجل

- انشاء الموقع الالكتروني بكل يسر
- التعديل على الموقع
- نشر رابط الموقع
- ربط الموقع بتطبيقات جوجل



إضاءات تربوية في ظل أزمة فايروس كورونا

جميع الحصص ستعقد في القنوات الافتراضية خلال الفترة 14/8/1441 هـ - 19/8/1441 هـ. استمر الترحيب بطلاب الثانوية العامة لجميع الحصص

الدعوة عامة للجميع

سيتم إتاحة الدخول على الجلسات بشكل يومي في تمام الساعة 8:10 مساءً، عبر الضغط على أيقونة اسم البرنامج المراد حضوره.

جميع الجلسات تبدأ الساعة 8:30 مساءً

الجلسة المتاحة للتسجيل

إنتهت جميع الجلسات المجدولة لهذا البرنامج. تشكر لكم متابعتكم وتعهدكم ببرنامج مشابهة مستقبلاً

الجلسات القادمة

الجمعة 1441/8/19 هـ
قسمها من كود على الخريطة
استدع طام الفين العربي السعيد

إنتهت جميع الجلسات المجدولة لهذا البرنامج. تشكر لكم متابعتكم وتعهدكم ببرنامج مشابهة مستقبلاً

جلسات قنوت

أساليب التربية لإدارة الفلق في الأزمات

الوقت: 1441/8/20 هـ
قسمها من كود حبيب الله الشكيلي
استدع أصول التربية العشرية

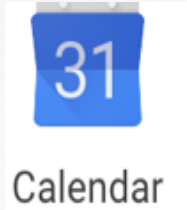
توظيف التكنولوجيا في العملية التعليمية لتجاوز الأزمات

الوقت: 1441/8/21 هـ
قسمها من كود موسى النجدي
استدع أصول التربية العشرية

بعض مميزات تقويم جوجل

- مشاركة التقويم مع أحد المستخدمين
- مزامنة التقويم مع هاتف أو جهاز لوحي
- استيراد الأحداث إلى "تقويم Google"
- ربط الأحداث في التقويم ليتم التذكير ويكون الدخول مباشرة
- إرسال الدعوات عبر التقويم للتأكد من حضور وقبول المدعوين.

Google Calendar تقويم جوجل



إحدى الخدمات التي تقدمها جوجل وهو تطبيق يساعد في تنظيم الوقت والمواعيد والتنبيهات ويسهم في تنظيم وربط الملفات. ويمكن ربطه بعدد من الخدمات مثل خرائط جوجل وإضافات عديدة.

دورة استخدام تطبيقات جوجل

Save

Apr 30, 2020 6:00pm to 7:00pm Apr 30, 2020 Time zone

☐ All day Does not repeat

Event Details Find a Time

Add location

Google Meet X

Join with Google Meet
meet.google.com/prf-eddp-cyv · Up to 250 participants

Email 10 minutes X

Notification 10 minutes X

Add notification

salnajdi@ut.edu.sa

Busy Default visibility

Add description

Guests

Add guests

salnajdi@ut.edu.sa Organizer

Dr. sam *

* Calendar cannot be shown

Guest permissions

☐ Modify event

☒ Invite others

☒ See guest list

د. سمير بن موسى النجدي
Twitter: salnajdi_UT

إمكانية الاستخدام مع "التقويم"

التطبيقات التي تسمح بها للإصدار...

جهاز التحرير

العمل من كل مكان

أدوات النشاط الجوّي

التطبيقات المزامنة

أهم التطبيقات

الإنترنت

الأدوات

Google

Google Workspace

Zoom Video Communications

Use Zoom to easily schedule, join, manage, and customize meetings from Gmail and

Microsoft Teams Meeting

Microsoft Corporation

Schedule Microsoft Teams Meetings directly from Google Workspace

Cisco Webex

Cisco Webex

Schedule Webex meetings directly for Google Workspace

Jitsi Team

A simple way to schedule meetings using Jitsi

Attendance Taker for Classroom

ServiceRocket

Designed for teachers, Attendance Taker for Classroom makes tracking attendance.

Miro

Miro is the online, visual collaboration platform designed to unlock creativity and

GoTo

Seamlessly schedule, flawlessly manage and easily join upcoming meetings directly

Box

Seamlessly copy your Google files over to Box, attach files to emails from Box, and download



شكراً لكم

المهارة أداة من أدوات النجاح،
مارسها حتى تتقنها فتبدع بها.
و لتجيد استخدام التقنية لابد من ممارستها واكتشاف خباياها،
بعد ذلك تتمكن من توظيفها

ويقول أحمد الراوي اللغوي
و كُرب الخريف و برد الشتاء
فأخذك للعلم قل لي : متى ؟
إذا كان يؤذيك حر الصيف
و يلهيك حسن زمان الربيع