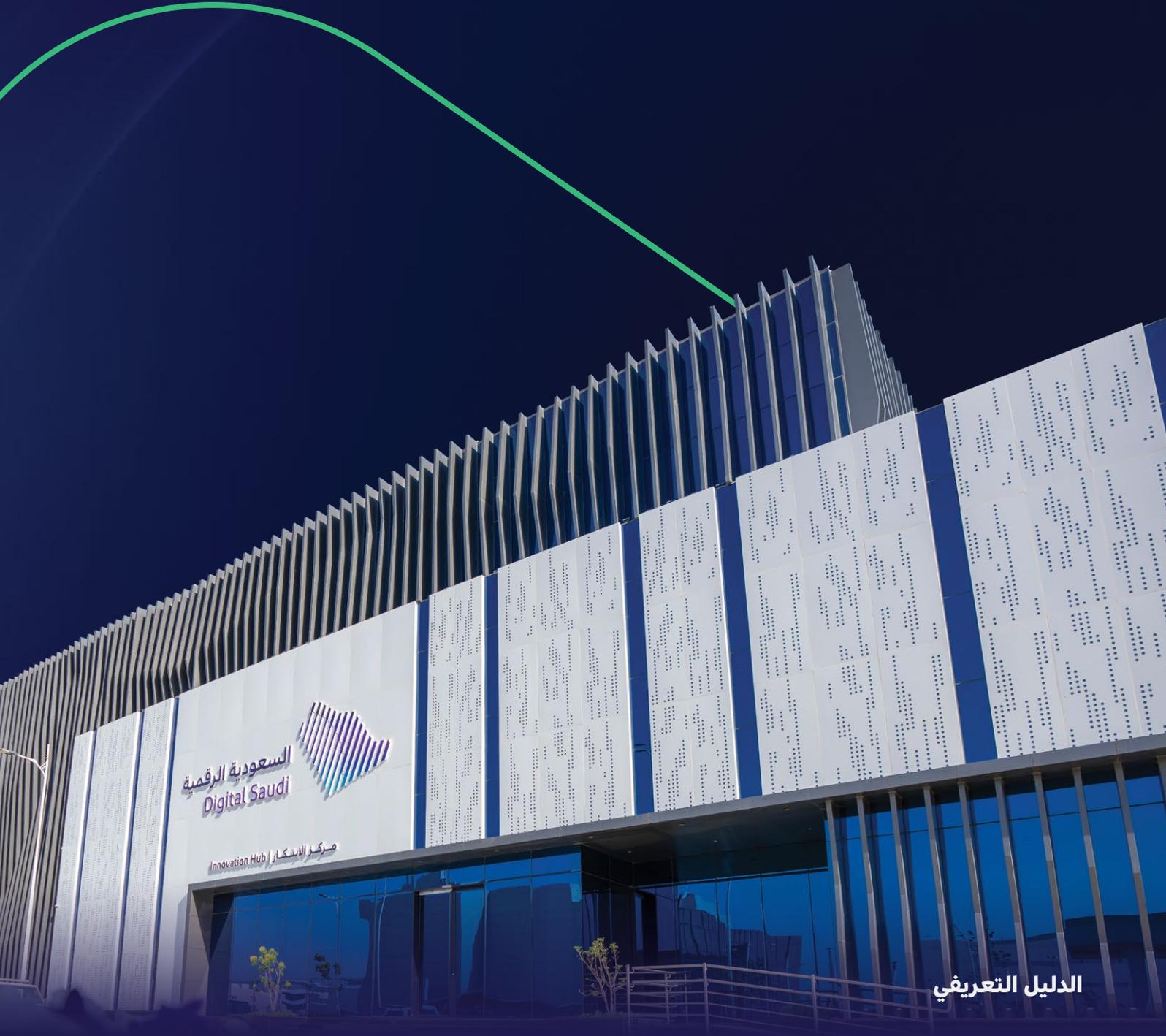




مركز الابتكار Innovation Hub

21 أبريل 2025



السعودية الرقمية
Digital Saudi

مركز الابتكار | Innovation Hub

السعودية الرقمية
Digital Saudi



مركز الابتكار | Innovation Hub

المحتويات

04

المبادرات
والمنتجات

03

المختبرات
والمعامل

02

المساحات
المشتركة

01

عن
المركز

مركز الابتكار

مركز الابتكار Innovation Hub

يعد المركز إحدى مبادرات الهيئة الهادفة إلى تشكيل مستقبل الحكومة الرقمية، والذي تتمثل مهمته الاستراتيجية في تنمية الابتكار في الحكومة الرقمية؛ لتمكين وتحفيز تبني الابتكار والتقنيات الناشئة في القطاع الحكومي لبناء مستقبل رقمي أكثر تطورًا وكفاءة.

عن المركز

INNOVATION EXPERIMENTATION CRAFTING BEYOND COLLABORATION FUSION IGNITE
DYNAMIC INSPIRE MINDSPRING PIONEER AMBITION SHIFTING IDEAFLOW CATALYST
NURTURING BRAINSTORMING INSIGHT VISION IDEATION CROWDSOURCING SYNERGY
SUSTAINABLY INCLUSIVE PARTICIPATION
INTELLIGENT CO-CREATION
FUTUREWAVE ACCELERATION
SKILL-SHARING GAMIFICATION SCALING TRANSFORMATION CREATIVITY DISRUPTION
CONNECTED INCUBATOR THRIVING FUTURISTIC GENERATE RESOURCEFUL CHALLENGES
GOVTECH AGILITY VISIONARY KNOWLEDGE FORECAST ADOPTION META IMMERSIVE



مساحات إبداعية متميزة تُشجّع على التعاون بين الجهات المختلفة بهدف إعادة صياغة أساليب التفكير التقليدية وتطوير حلول مبتكرة تلبي احتياجات المستقبل، يتميز بـ 3 ركائز أساسية.

ذكي



1- ذكي: بيئة متكاملة تركز على بنية تحتية، وأنظمة، وأدوات رقمية، تضمن تقديم تجربة متميزة وتعزز جودة الخدمات المقدمة للمستفيدين.

تجربة متكاملة	الأنظمة الذكية
البنية التقنية	أدوات رقمية

حيوي



2- حيوي: بيئة معرفية نشطة وملهمة، تُعزز ثقافة الابتكار من خلال تبادل الخبرات، وإبراز قصص النجاح في الجهات الحكومية

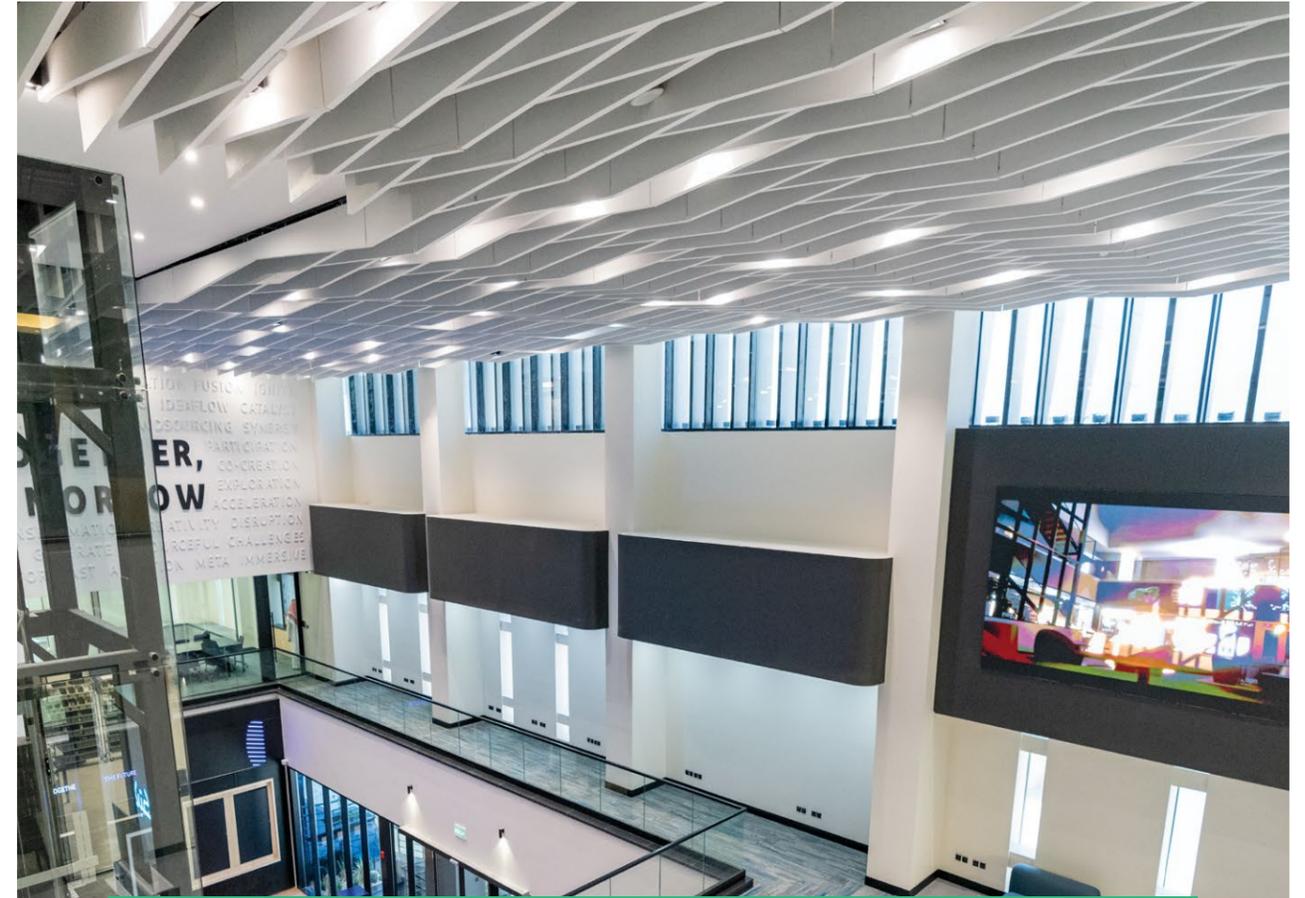
مرصد الحلول الابتكارية	الابتكار المفتوح
الوعي والمعرفة الرقمية	روزنامة الابتكار

ممكّنات



3- ممكّنات: يوفر المركز مساحات متخصصة ومختبرات متطورة ومنصات داعمة لاحتضان الابتكار في القطاع الحكومي

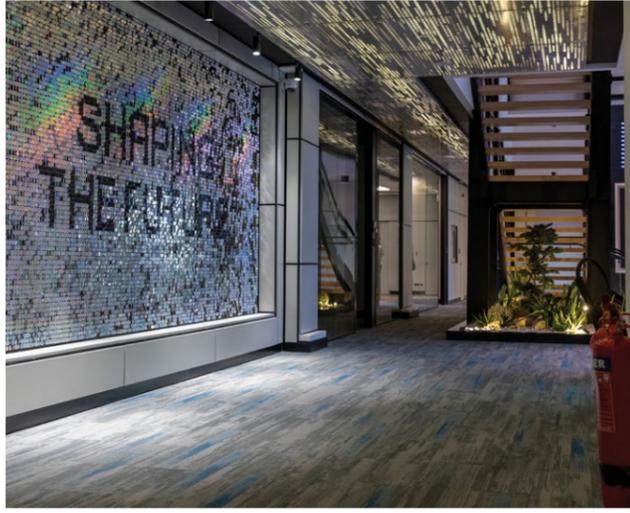
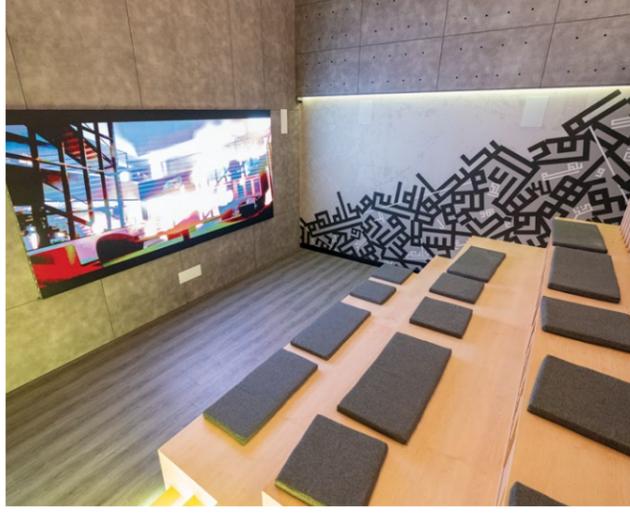
تصميم التجارب الغامرة	الشمولية الرقمية
تصميم الخدمات	تصميم التجارب التعليمية
الذكاء الاصطناعي والتقنيات الناشئة	



مركز الابتكار Innovation Hub

يسعى المركز في عام 2025 إلى تقديم وتمكين:

5+ مبادرات	10+ منتجات	2000+ مستفيد	50+ ورشة	100+ جهة حكومية
---------------	---------------	-----------------	-------------	--------------------



يتكون المركز من مساحات
ومختبرات ومرافق متنوعة تهدف إلى
تمكين الابتكار والتعاون المشترك

المختبرات

يضم المركز 5 مختبرات متخصصة، يتميز كل منها بخصائص فريدة وأنشطة موجهة لدعم الابتكار والتطوير. وتشمل هذه المختبرات:

مختبر تصميم التجارب التعليمية

مختبر تصميم التجارب الغامرة

مختبر الشمولية الرقمية

مختبر تصميم الخدمات

مختبر الذكاء الاصطناعي والتقنيات الناشئة

المساحات المشتركة

يحتوي المركز على مساحات مخصصة للتعاون والإبداع، ونشر المعرفة، وزيادة الوعي، وإقامة الفعاليات، وتشمل:

منصة العرض
Showcase

الابتكار المفتوح
InnovateX

مركز المعرفة
Knowledge Hub

المسرح
Theater

استديو الانتاج
Production Studio



المساحات المشتركة

يحتوي المركز على مساحات مخصصة للتعاون والإبداع، ونشر المعرفة، وزيادة الوعي، وإقامة الفعاليات، وتشمل:

منصة العرض Showcase	الابتكار المفتوح InnovateX
مركز المعرفة Knowledge Hub	المسرح Theater
استديو الانتاج Production Studio	

المساحات المشتركة Shared Spaces

الابتكار المفتوح

مساحة للابتكار المفتوح، وهي مساحة ديناميكية مخصصة لتعزيز الإبداع والتعاون والابتكار المفتوح. وتعمل هذه المساحة كمحفز للأفكار. ويمكن إقامة ورش العمل والهاكاثونات والمبادرات التعاونية فيها، بهدف تحقيق المشاركة، وإنشاء حلول رائدة وتحفيز الابتكار.

أهداف المساحة

إقامة أنشطة الابتكار المفتوح

إطلاق المنتجات الحكومية

نشر الوعي والمعرفة الرقمية

ممكنات

الورش المعرفية

التحديات

توليد الأفكار

ورش العصف الذهني

الابتكار المفتوح
InnovateX

المسرح

حيث تُروى القصص، وتُطرح الأفكار، ويأخذ الإبداع مكان الصدارة من خلال الجلسات والعروض التقديمية.

أهداف المساحة

عروض ملهمة

استكشاف المعرفة

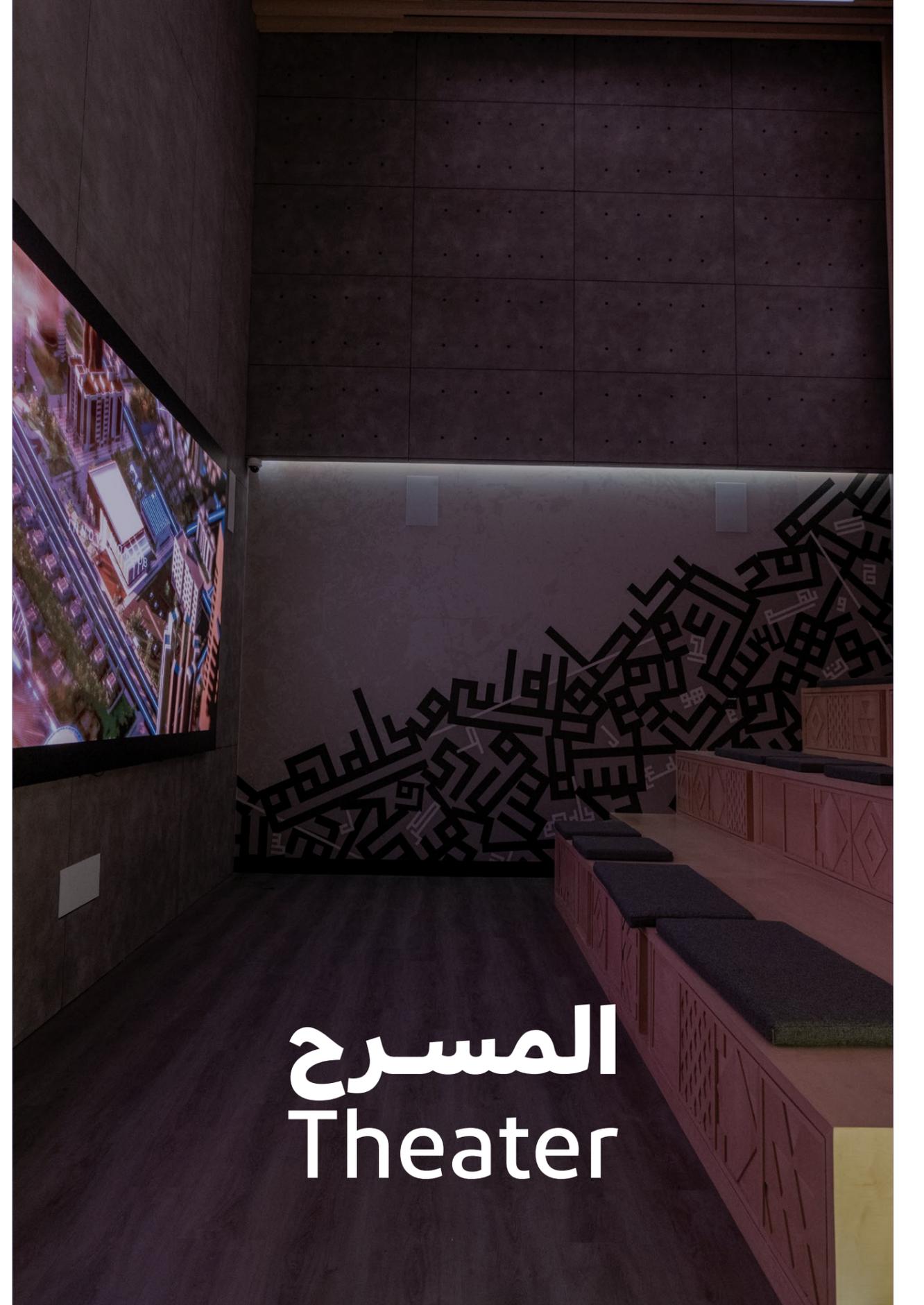
رفع الوعي

ممكنات

لقاءات مع الخبراء

عروض تفاعلية

استعراض قصص النجاح



منطقة العرض

تسلط منطقة العرض الضوء على قصص النجاح وأحدث التقنيات الناشئة وحالات الاستخدام في مجال الابتكار والتحول الرقمي.

أهداف المساحة

توسيع الأفق الرقمي

التحفيز والالهام

إبراز قصص النجاح

ممكّنات

خلق فرص التعاون

عرض حالات الاستخدام

استعراض أحدث التقنيات



منطقة العرض Showcase

مركز المعرفة

يُعدّ منصة غنية وشاملة لعرض المعلومات والبيانات بشكل يسهل الوصول إليها ومشاركتها، ويشمل ذلك الإحصائيات، والمعلومات المفيدة، والتحليلات المهمة في مجال الابتكار و التحول الرقمي.

أهداف المساحة

إثراء المحتوى

نقل المعرفة

مرجع رقمي

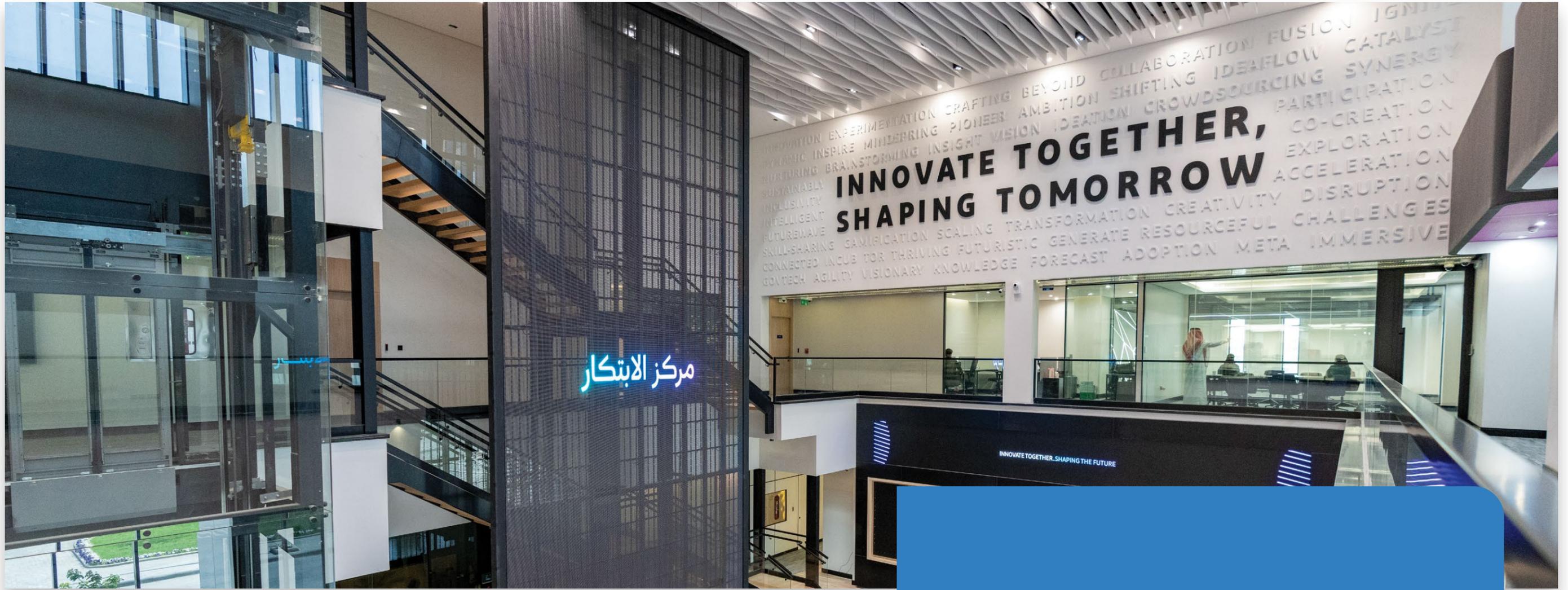
ممكنات

أدوات رقمية

أنظمة ذكاء اصطناعي

الأبحاث والأدلة الابتكارية

مركز المعرفة Knowledge Hub



مختبرات المركز

يتضمن المركز 5 مختبرات متخصصة، يتميز كل منها بخصائص مختلفة وأنشطة موجهة لدعم مجالات البحث والابتكار والتطوير في الحكومة الرقمية.

مختبر تصميم التجارب التعليمية

مختبر تصميم التجارب الغامرة

مختبر الشمولية الرقمية

مختبر تصميم الخدمات

مختبر الذكاء الاصطناعي والتقنيات الناشئة

المختبرات Labs



الشمولية الرقمية

يشمل معمل قابلية الاستخدام ومعمل إمكانية الوصول، وكلاهما مخصصان لتمكين الجهات الحكومية من الاستفادة من أحدث التقنيات لتحسين تجربة المستخدم لمنتجاتها وحلولها الرقمية، لتكون شاملة لجميع فئات المجتمع وبالأخص الأشخاص ذوي الإعاقة وكبار السن.

ممكنات

أدوات الوصول الرقمي

تقنيات التتبع البصري

أنظمة التتبع المطورة

بيئة متكاملة للاختبار والرصد

الشمولية الرقمية Digital Inclusion Lab



تصميم الخدمات

يركز على تصميم المنتجات الرقمية وتطوير النماذج الأولية لاختبار الحلول قبل تنفيذها! بهدف تحسين الخدمة وتلبية احتياجات المستخدمين بشكل فعال.

ممكّنات

ابتكار الخدمات الحكومية

منطقة العصف الذهني

تصميم النماذج الأولية

تصميم الخدمات Service Design



تصميم التجارب التعليمية

يعد مختبر تصميم التجارب التعليمية منصة متخصصة في تطوير وتحسين التجارب التعليمية المقدمة من الجهات الحكومية، عبر جمع وتحليل البيانات، ودمج آراء المتعلمين، واستكشاف أفضل الممارسات. ويهدف المختبر إلى ابتكار أساليب تعليمية جديدة تعزز جودة الخدمات والمنتجات التعليمية، مع التركيز على التطوير المهني للمستفيدين لتحقيق أهداف تعليمية شاملة ومستدامة.

ممكّنات

تقنيات تحليل السلوك البشري

أجهزة الاستشعار الحيوية

التعلم الإلكتروني والغامر

قاعة التدريب

تصميم التجارب التعليمية

LXD Lab



الذكاء الاصطناعي والتقنيات الناشئة

مختبر الذكاء الاصطناعي والتقنيات الناشئة يتيح الفرصة لاستكشاف وتصميم أحدث التطورات التقنية، مثل: تقنية سلاسل الكتل، والذكاء الاصطناعي، وإنترنت الأشياء مما يساهم في تعزيز الابتكار وتطبيق الحلول المتقدمة.

ممكّنات

طابعات ثلاثية الأبعاد

الروبوتات والدرونز

إنترنت الأشياء

الذكاء الاصطناعي

الذكاء الاصطناعي والتقنيات الناشئة AI & EmTech Lab



تصميم التجارب الغامرة

مختبر تصميم التجارب الغامرة يتيح مختبر التجارب الغامرة إمكانية تصميم وصناعة واختبار التجارب التفاعلية الغامرة من خلال تقنيات الواقع الافتراضي والواقع المعزز وغيرها من التقنيات الحديثة.

ممكّنات

التقنيات
التفاعلية والحسية

منطقة
المحاكاة

تقنيات
الواقع الممتد

الغرفة
الغامرة

تصميم التجارب الغامرة XReality Lab



مركز الابتكار

المنتجات والمبادرات

أبرز المبادرات

تحدي الابتكار
GovJam

ديوانية
الابتكار

الوعي والمعرفة
الرقمية

الابتكار
المفتوح

أبرز المنتجات والخدمات الرقمية

استشارات الابتكار
والتقنيات الناشئة

مرصد الحلول الابتكارية
(قصص النجاح الحكومية)

بنك
الأفكار

هيئة
الحكومة
الرقمية



السعودية الرقمية
Digital Saudi



السعودية الرقمية
Digital Saudi

مركز الابتكار | Innovation Hub



للوصول لصفحة المركز، امسح الرمز

للتواصل:

InnovationHub@dga.gov.sa