

Tecnologías Críticas



La amplia base científica del Reino Unido es líder mundial y responde de manera ágil para hacer avanzar rápidamente los descubrimientos y las tecnologías a medida que surgen.

Las tecnologías críticas son los motores clave del crecimiento económico, la resiliencia nacional y la transformación de la sociedad. La aceleración de su adopción y uso modela el futuro.



Tecnologías clave de enfoque para STN:

- Materiales avanzados y fabricación
- IA
- Informática digital y avanzada
- Bioinformática y genómica
- Biología de la ingeniería
- Electrónica, fotónica y tecnología cuántica
- Tecnologías energéticas y medioambientales
- Robótica y máquinas inteligentes



Iniciativas para STN:

- **Liderazgo del Reino Unido**
 - Promover el Reino Unido como líder en EmTech.
 - El Reino Unido se posiciona como socio de colaboración.
 - Demostración de la oferta tecnológica del Reino Unido.
- **Asociaciones sobre tecnologías clave**
 - Conexión del conocimiento político del Reino Unido con las oportunidades del país anfitrión.
- **Innovación**
 - Creación de colaboraciones para el acceso a la innovación en el Reino Unido.

Más
Información

El Marco de Ciencia y Tecnología del Reino Unido -
GOV.UK (www.gov.uk)

Embajada Británica en Colombia:
Luis.Calzadilla@fcdo.gov.uk

