TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA FEDERAL





La Iniciativa de Transferencia de Tecnología Federal (FTTI) de TEDCO se basa en los intereses mutuos y la disponibilidad de recursos. En ocasiones, los laboratorios federales necesitan que su tecnología sea autorizada y comercializada, y TEDCO siempre está buscando tecnologías comercialmente viables para ayudar a los empresarios de Maryland a crear y hacer que crezcan sus empresas. Los equipos e instalaciones de los laboratorios federales tienen un exceso de capacidad que están dispuestos a alquilar a cambio de una cuota. TEDCO quiere que los empresarios de Maryland tengan acceso a esas capacidades que pueden proporcionar activos críticamente necesarios.

Para facilitar este intercambio, TEDCO firmó acuerdos formales con laboratorios federales para brindar acceso a su tecnología, datos, instalaciones, equipos y más a los emprendedores de Maryland.

CÓMO APOYA A LOS EMPRESARIOS DE MARYLAND LA INICIATIVA FTTI

- Acceso a instalaciones exclusivas (nano/ biotecnología, cámaras de vacío, laboratorios de nivel de ciencias biológicas, campos agrícolas restringidos, Munson Road Range y mucho más)
- Uso de equipos exclusivos (nanomanipulador, cinta transportadora de vehículos, bioreactor, láser de alta energía y otros)
- Colaboración en capacidades específicas (plataformas aéreas, desarrollo de vacunas y más)
- Tecnologías disponibles para la concesión de licencias de patentes en diversos campos (ciencias físicas y de los materiales, electrónica, software, ciencias de la vida, aeroespacial, producción, comunicaciones, ciberseguridad, medio ambiente y más)
- Acceso a financiación: programas de investigación para innovación y de transferencia de tecnología para pequeñas empresas:
 - Financiación para la investigación y el desarrollo (R&D) de tecnologías de vanguardia
 - ~\$2.5 billones anuales de reserva
 - ~3,000 concedidas (2017)

TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA FEDERAL





TIPOS DE EMPRESAS DE MARYLAND QUE PARTICIPAN DEL FTTI

- Aeronáutica
- Eléctrica/Electrónica
- Medioambiental
- Médica
- Tecnología de Información
- Instrumentación
- Materiales
- Mecánica
- Óptica
- Almacenamiento de Energía
- Robótica
- Sensores
- Biotecnología
- Agrícola
- Energía Renovable
- Producción
- Inteligencia Artificial
- Sistemas Autónomos
- Comunicaciones
- Seguridad Nacional
- Marítimo

CONTACTO



Kim Mozingo
Directora de Programas
Federales
kmozingo@tedco.md
410.715.4170

ACERCA DE TEDCO

TEDCO, la Corporación de Desarrollo
Tecnológico de Maryland, mejora el
crecimiento de la autonomía económica
mediante el fomento de un ecosistema
de innovación empresarial inclusivo.
TEDCO identifica, invierte y ayuda
a hacer crecer a las empresas de
tecnología y de ciencias de la vida en
Maryland.