

Small Business Innovation Research Small Business Technology Transfer

PROGRAMAS SBIR/STTR NASA –Resumen

Visión y Misión de los Programas SBIR / STTR

MISIÓN

Crear oportunidades a través de los contratos de SBIR/STTR para asegurar que el conocimiento y la tecnología microempresaria alcance el mayor impacto y contribución.

VISIÓN

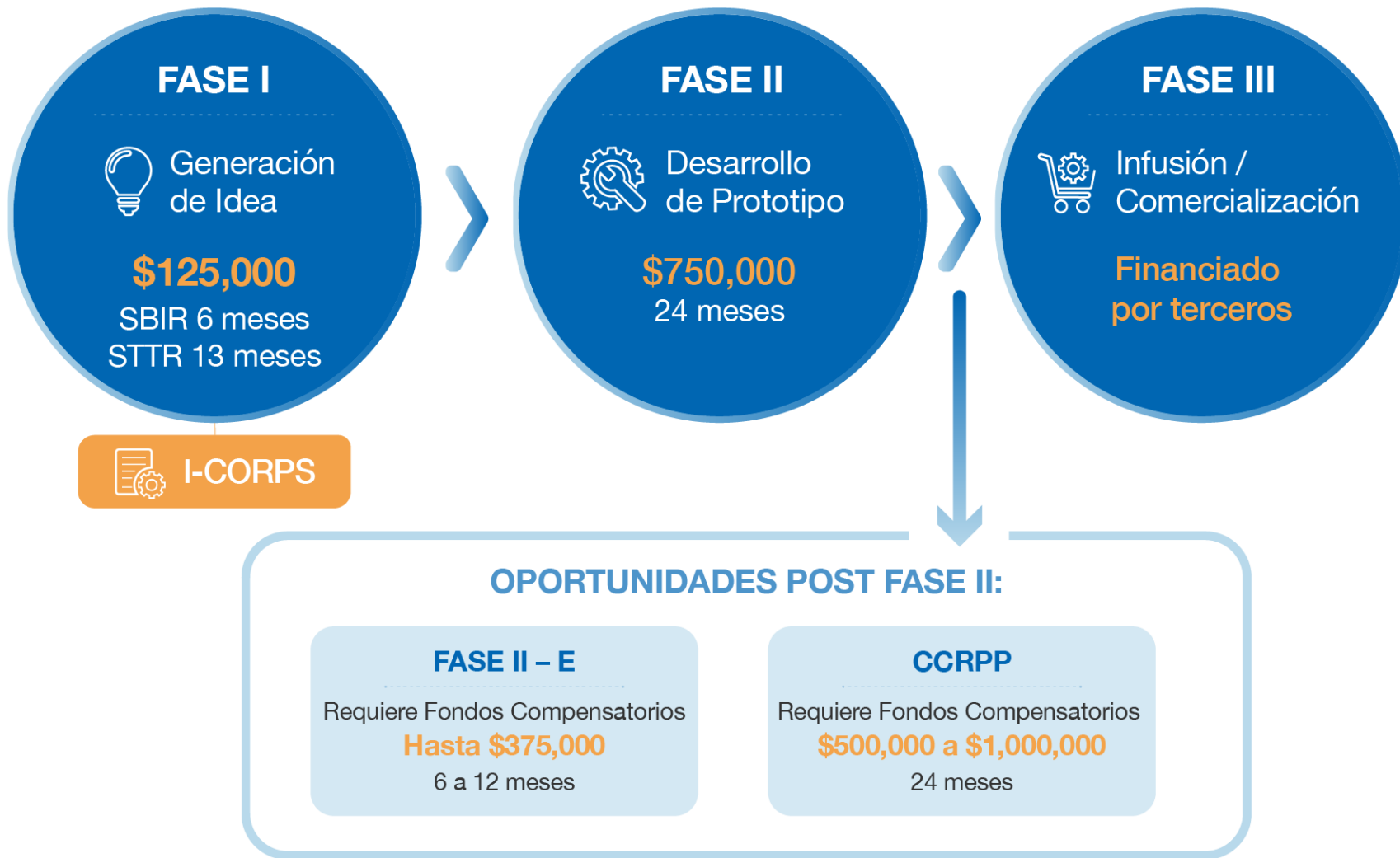
Empoderar a las microempresas para desarrollar innovaciones tecnológicas que contribuyan a las misiones de la NASA, proveer un beneficio social y ayudar al crecimiento de la economía nacional.

Los programas SBIR y STTR de la NASA han otorgado **más de \$3,750 millones** a microempresas con un alto nivel de investigación.

Ingenieros y científicos de más de 3,100 compañías en todos los 50 Estados, DC y Puerto Rico han participado en ambos programas.

Un total de aproximadamente 15,000 contratos han sido otorgados hasta el día de hoy.

Proceso de NASA SBIR/STTR



19-002 SPA

Para más detalles, visita: sbir.nasa.gov/guide

Aprendiendo sobre las necesidades de la NASA

ÁREAS DE ENFOQUE

Los subtemas de investigación de la NASA están organizados por “Áreas de enfoque” que agrupan los intereses y las tecnologías relacionadas.

- **Identifique** las áreas más cercanas a su innovación/idea.
- **Visite** nuestra página web para investigar.
- **Prepare** una propuesta adaptada a las necesidades de la NASA.

<https://sbir.nasa.gov/solicitations>

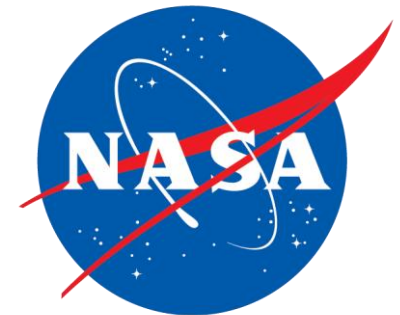
Áreas de Enfoque 2019	
FA 1: Tecnologías de Propulsión Espacial	FA 13: Informática para Datos Científicos
FA 2: Almacenamiento Eléctrico Y Energía	FA 14: Manufacturación Avanzada y Espacial
FA 3: Sistemas Autónomos para Exploración Espacial	FA 15: Materiales, Investigación de Materiales, Estructuras y Ensamblaje
FA 4: Sistemas Robóticos para Exploración Espacial	FA 16: Procesamiento Terrestre y de Lanzamiento
FA 5: Comunicación y Navegación	FA 17: Sistemas de Administración Térmica
FA 6: Soporte Vital y Sistemas de Habitabilidad	FA 18: Tecnología de Vehículos Aéreos
FA 7: Investigación Humana y Mantenimiento de Salud	FA 19: Sistemas de Vuelo Integrados
FA 8: Utilización de Recursos In-Situ	FA 20: Operaciones de Espacio Aéreo y Seguridad
FA 9: Sensores, Detectores e Instrumentos	FA 21: Tecnologías para Astronaves
FA 10: Tecnologías Telescópicas Avanzadas	FA 22: Utilización de Plataforma para Órbita Terrestre Baja e Investigación de Micro Gravedad
FA 11: Astronaves y Subsistemas de Plataformas	FA 23: Transformación Digital Aeroespacial
FA 12: Sistemas de Entrada, Descenso y Aterrizaje	

Tema del Espacio- Fundación Nacional de Ciencia (NSF)

La NSF está incluyendo un tema espacial en sus programas de SBIR/STTR

- Debido a la diferencia en las metas y criterios en los programas, es factible que una agencia encaje mejor con un proyecto específico.
- Aprenda más sobre las diferencias entre los programas SBIR/STTR de la NSF y SBIR/STTR de la NASA:

<https://sbir.gsfc.nasa.gov/content/nsf-sbirsttr-space-topic-what-you-need-know>



Contáctanos e innovemos juntos

Página Web
www.sbir.nasa.gov

Regístrate para nuestras noticias
<https://sbir.nasa.gov/info>

Asistencia Técnica- NASA
301.937.0888