



Expandimos las oportunidades para todos los estudiantes



Nuestro rol en la equidad, diversidad e inclusión

FIRST® es una comunidad de robótica que prepara a los jóvenes para el futuro. Una parte esencial de nuestro plan estratégico es brindar oportunidades para que todos los jóvenes participen en nuestros programas. Tenemos una comprensión más amplia del contexto social de los factores económicos, educativos y sociales que históricamente llevan a un acceso y resultados desproporcionados. Al optimizar las colaboraciones intersectoriales y de la industria, nuestra organización tiene el compromiso de implementar iniciativas que garanticen la equidad, la diversidad y la inclusión para eliminar las barreras e incrementar el acceso a los programas de FIRST para que todos los jóvenes puedan participar.

Nuestro enfoque

DESARROLLO DE CAPACIDADES

Dotamos a la comunidad de FIRST de capacitaciones, herramientas para la inclusión, y recursos, y movilizamos a los líderes de equidad, diversidad e inclusión (ED&I, por sus siglas en inglés) en la comunidad de FIRST para mejorar el alcance y la inclusión.

SUBVENCIONES PARA LA COMUNIDAD

Proporcionamos fondos a las comunidades para mejorar la inclusión y expandir el alcance mediante subvenciones equitativas para innovación en la comunidad (SECIG, por sus siglas en inglés) para disciplinas de ciencias, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés)

COLABORACIONES

Ayudamos a jóvenes desatendidos en organizaciones nacionales que se ocupan de los jóvenes

MODELOS PROBADOS A ESCALA

Subvención de la Fundación LEGO para realizar a escala la FIRST® LEGO® League Explore y el FIRST® LEGO® League Challenge en comunidades desatendidas

NUEVOS ENFOQUES PILOTO

Subvención de la Fundación LEGO para desarrollar, crear un modelo piloto y realizar a escala la FIRST® LEGO® League Discover con alcance para niños de prekínder hasta segundo grado en comunidades desatendidas

APOYO LOCAL

Expandimos la visión de FIRST al trabajar directamente en las comunidades desatendidas mediante el Programa FIRST Americorps VISTA

CONSULTAR LAS ESTADÍSTICAS EN LA PÁGINA 2 →

AGRADECEMOS A NUESTROS PATROCINADORES POR APOYARNOS CON NUESTRAS INICIATIVAS



BOSCH • Caterpillar • Polaris

Un agradecimiento especial a la Fundación LEGO por ayudarnos a llegar a miles de jóvenes mediante su generoso apoyo a través de la FIRST LEGO League.

The LEGO Foundation

El impacto de la equidad, la diversidad y la inclusión en FIRST (Año fiscal 20)



Más de 20,300 jóvenes alcanzados*

En FIRST la equidad, la diversidad y la inclusión (ED&I) son una prioridad. Por esa razón, nuestro objetivo es garantizar que estas prioridades se implementen en todos los programas de FIRST. Nuestra estrategia ED&I se centra en lo siguiente:

1. **Incrementar la capacidad** a través de los voluntarios comprometidos de VISTA que ayudan a las comunidades desatendidas y los comités de consejeros participantes para los jóvenes y líderes de la industria
2. **Incrementar las habilidades y los recursos** a través de las capacitaciones ED&I para los voluntarios y los estudiantes de FIRST
3. **Involucrar a los jóvenes en su comunidad** a través de las subvenciones equitativas para innovación en la comunidad para disciplinas STEM y de alianzas con las organizaciones que se ocupan de los jóvenes

En FIRST evaluamos y perfeccionamos constantemente nuestra estrategia ED&I, según las necesidades de las comunidades a las que prestamos servicio, y obtenemos información sobre esas necesidades a través de nuestras conexiones directas con la amplia comunidad de FIRST.

INICIATIVAS CLAVE

- Subvenciones equitativas para innovación en la comunidad para disciplinas STEM
- Alianza con escuelas subvencionadas KIPP
- Fundación LEGO: subvenciones para FIRST LEGO League Challenge, FIRST LEGO League Explore y FIRST LEGO League Discover
- Alianzas con City Year, 100 Black Men of America Inc., Boys & Girls Clubs, Society of Hispanic Professional Engineers, National Society of Black Engineers y Girls Inc.
- Subvenciones para participación escolar
- Comunidades respaldadas por VISTA



Iniciativa destacada: Subvenciones equitativas para innovación en la comunidad para disciplinas STEM y organizaciones que se ocupan de los jóvenes

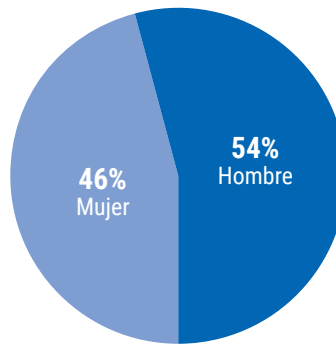
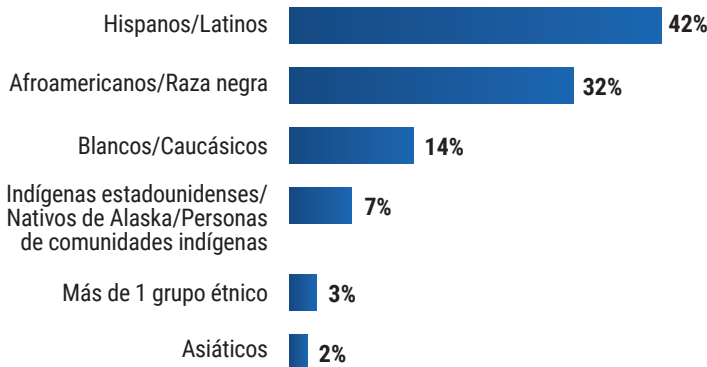


A pesar de que la pandemia mundial de COVID-19 causó una interrupción en casi todos los equipos, los resultados emergentes muestran una tendencia positiva:

- Interés en disciplinas STEM
- Sentido de pertenencia
- Habilidades de liderazgo
- Resolución de problemas

3,167
Jóvenes alcanzados*

93% Elegibles para almuerzo gratuito/ con costo reducido



“Verás a los estudiantes adquirir habilidades de liderazgo en el diseño y la elaboración de una manera que normalmente no verías en una clase que ha sido diseñada normalmente”.
– Instructor de FIRST

Si tienes preguntas, comunícate directamente con nosotros a diversity@firstinspires.org

Obtén más información sobre FIRST en www.firstinspires.org

Jóvenes alcanzados es un cálculo aproximado según la información demográfica recibida y los cálculos aproximados de las inscripciones escolares.

Nota: Los datos demográficos son aproximados y se calculan según los datos que informaron las organizaciones para la temporada 2019-2020. Esto no incluye a todos los jóvenes a los que se atendió en cada sitio ni en cada iniciativa.

FIRST® y el logotipo de FIRST® son marcas comerciales de For Inspiration and Recognition of Science and Technology (FIRST). LEGO® es una marca comercial de LEGO Group. FIRST® LEGO® League es una marca comercial conjunta de FIRST y de LEGO Group. ©2021 FIRST. Todos los derechos reservados. D1006

