

Programar

- proyecto social de formación y empleabilidad en IT -

Programar es una iniciativa social de la Fundación Desarrollar Argentina con el auspicio del Banco Industrial que apunta a brindar una formación de alto valor agregado a jóvenes de bajos recursos para facilitar su ingreso al mercado laboral y potenciar su desarrollo profesional.

Mediante una capacitación intensiva en herramientas informáticas y un acompañamiento personalizado para la inserción laboral, los beneficiarios del proyecto se preparan para responder a las condiciones específicas del creciente mercado laboral del sector tecnológico.

Objetivo

Potenciar las oportunidades de inserción laboral de jóvenes provenientes de sectores de bajos recursos.

Apuntamos a una formación técnica de alto valor agregado y a un desarrollo profesional con aprendizaje de habilidades que aumenten las condiciones de empleabilidad de los jóvenes.

Fundamento

Existe actualmente en nuestro país y región un alto índice de desempleo juvenil, que se hace aún más profundo entre los jóvenes de bajos recursos. Es cada día mayor la brecha que separa a esa gran cantidad de jóvenes, con poca formación y competencias, de los avanzados requerimientos del mercado laboral. Este panorama es especialmente notorio respecto del Sector IT, donde una gran cantidad de empresas enfrentan una escasez de candidatos adecuados para sus demandas en determinados puestos.

Frente a dicho contexto consideramos que la promoción de la empleabilidad a través de un programa de formación especializado y dirigido a la inserción laboral es el medio más adecuado para reducir esa brecha y ampliar el horizonte de oportunidades de muchos jóvenes.

Descripción

Proyecto Programar consiste en un programa de formación intensivo en herramientas informáticas de gran demanda en el mercado laboral IT: **Infraestructura Tecnológica y Programación.**

El programa tiene como destinatarios a jóvenes de 17 a 25 años provenientes de familias de bajos recursos y escasas oportunidades, que hayan finalizado o estén por finalizar sus estudios secundarios y no estén cursando una carrera universitaria o terciaria.

En paralelo a la formación técnica, el programa incluye un módulo de **Desarrollo Profesional**, diseñado para desarrollar en los participantes habilidades que potencian su empleabilidad, aprendiendo a desenvolverse en ámbitos laborales, trabajar en equipo y comunicarse efectivamente. Para ello durante la etapa de cursada cada alumno cuenta con el apoyo de un equipo de tutores sociales que identifica sus necesidades específicas en vistas al desarrollo de esas habilidades. Finalizada la cursada los jóvenes continúan vinculados al programa participando de talleres para la inserción laboral.

Durante todo el programa cuentan con apoyo y seguimiento para la inserción laboral efectiva en empresas comprometidas con los objetivos del proyecto.

El curso es totalmente **gratuito** para los alumnos y contempla una **beca de ayuda económica** tendiente a garantizar su permanencia en el programa.



Origen y antecedentes

En el marco del trabajo de la **Fundación Desarrollar Argentina** y con el auspicio del **Banco Industrial**, se lanzó en **2008** el Proyecto Programar con la colaboración de la **Universidad Nacional de La Matanza (UNLaM)**.

En su primera edición (Agosto a Diciembre de 2008), fueron capacitados **40 jóvenes** entre 17 y 25 años provenientes de hogares de bajos recursos del Partido de La Matanza. A poco de su egreso algunos de esos jóvenes ya han tenido oportunidades concretas de insertarse laboralmente en el mercado IT.

La capacitación tuvo una duración de 500hs a lo largo de un cuatrimestre y abarcó 3 módulos: Informática Básica, Especialización (**Infraestructura Tecnológica** y **Programación Java**) y Desarrollo Profesional.

La cursada fue de tiempo completo y se llevó a cabo en laboratorios equipados para tal fin en la Universidad Nacional de La Matanza (UNLaM). Dada la condición de vulnerabilidad social de muchos de los alumnos, el curso incluyó una beca mensual, almuerzo diario y materiales de estudio.

El **impacto** del proyecto en la vida de sus beneficiarios puede observarse por el grado de inserción laboral obtenido, que a Julio de 2009 superaba el 50%.

Proyecto Programar 2009

En el presente año Proyecto Programar está capacitando y generando oportunidades concretas de inserción laboral para **160 jóvenes** en condiciones de vulnerabilidad en el Partido de La Matanza.

En una primera etapa de formación, el programa implementa 4 cursos paralelos en **Infraestructura Tecnológica** y **Programación Java, .NET y PHP**. Cada ejecución semestral alcanza a 80 jóvenes y tiene una cursada de 5 meses en cursos de 20 alumnos con una PC para cada uno. En total se imparten a cada alumno **450hs de capacitación** intensiva dividida en 3 módulos: Informática Básica, Especialización (Infraestructura Tecnológica o Programación) y Desarrollo Profesional, a los que se suma un módulo de Inglés Técnico. Además los alumnos son acompañados durante la cursada por un equipo de tutores sociales que les dan apoyo en el proceso de aprendizaje.

En una segunda etapa, los alumnos reciben acompañamiento personalizado en el proceso de búsqueda de empleo e inserción laboral. Se llevan a cabo talleres para la inserción laboral y se trabaja en la generación de oportunidades laborales, haciendo de intermediarios entre los egresados y empresas del sector que se comprometan con los objetivos del proyecto.

El curso es **gratuito** para los alumnos y comprende todo el material de estudio y una **beca de ayuda económica**.



Qué incluye Programar

- 5 meses de capacitación intensiva: 450 horas de especialización, inglés técnico y desarrollo profesional.
- Cursos de 20 alumnos en laboratorios equipados con 1 PC por alumno.
- Docentes y tutores especializados.
- Beca de apoyo económico, destinada a cubrir gastos o necesidades que incidan en su posibilidad de continuar estudiando.
- Material de estudio, material didáctico y herramientas.
- Certificación expedida por la Secretaría de Extensión de la Universidad Nacional de La Matanza (UNLaM).
- 10 meses de apoyo personalizado de un equipo de tutores sociales durante la capacitación y en el proceso de búsqueda de empleo.
- Talleres para la empleabilidad una vez concluido el curso a cargo de especialistas y charlas con profesionales del sector tecnológico, a través de voluntarios de empresas colaboradoras.
- Intermediación con empresas del sector IT para generar oportunidades laborales concretas a cada egresado.
- Acompañamiento durante los primeros 3 meses de inserción laboral en empresas.

Cómo colaborar

Programar es un proyecto social de formación y empleabilidad en IT para jóvenes de bajos recursos. Dependemos de los aportes y colaboraciones de organizaciones, empresas e individuos para llevar adelante nuestro trabajo y llegar a cientos de jóvenes que están esperando una oportunidad para formarse e insertarse laboralmente.

Cualquier aporte que Usted o su organización pueda ofrecer —sea grande o pequeño— será una contribución valiosa a nuestro trabajo.

Padrinos de alumnos

Usted o su organización pueden apadrinar uno o más alumnos, acompañando su beca durante la implementación del programa. De esta manera, le da a ese joven la oportunidad de acceder a una formación de alto valor agregado que le permitirá ampliar su horizonte de posibilidades e insertarse social y laboralmente.

Empresas Aliadas en la Inclusión

Su empresa puede colaborar como Aliada de Proyecto Programar en un círculo virtuoso de cooperación, generando oportunidades de inserción laboral para los egresados y aportando recursos para financiar total o parcialmente la implementación del programa, ya sea asumiendo un costo operativo específico y bien apadrinando a un determinado número de alumnos. Su empresa será distinguida por Proyecto Programar y sus socios institucionales como "Empresa Aliada en la Inclusión".



Equipo de trabajo

El equipo está formado por un grupo interdisciplinario de profesionales de primer nivel dedicados a combatir la problemática de la pobreza, el desempleo juvenil y la precariedad laboral. Al frente de las clases están docentes de excelencia acompañados por tutores experimentados en problemáticas de juventud y pobreza que asisten a los jóvenes durante el cursado y en la posterior inserción laboral.

Red de Socios

La iniciativa del Proyecto Programar surge de la alianza estratégica del **Banco Industrial** con la **Fundación Desarrollar Argentina**, una organización de larga trayectoria en la implementación de proyectos que promueven el desarrollo de las comunidades en desventaja y el intercambio de conocimientos a través de las Tecnologías de Información y Comunicación (TIC).

La **red de socios** de Proyecto Programar incluye a diversos actores sociales tanto del sector público como privado, que le dan al proyecto una sólida base para afianzar su impacto.

La **Fundación Accenture para el Fortalecimiento y la Inclusión Social** colabora económicamente, financiando parte de las becas que reciben los alumnos como incentivo para continuar sus estudios.

La **Universidad Nacional de la Matanza (UNLaM)** contribuye con el espacio para la capacitación, además de colaborar con la difusión del proyecto y la impresión de los manuales de estudio.

El **Departamento de Educación de la Universidad de San Andrés** y el **Laboratorio de Informática de la Universidad de La Plata (LIFIA)** realizaron conjuntamente trabajos de investigación sobre la demanda laboral del mercado IT para definir el foco de la capacitación y también diseñaron el examen usado en el proceso de selección de los participantes.

En la intermediación con empresas del sector IT colaboran las cámaras empresarias **CESSI** y **CICOMRA**. **Manpower** colabora asimismo en la inserción laboral, distinguiendo a las empresas que incorporen egresados de Programar como empresas Socias en la Inclusión a través de su programa Construyendo Puentes.

La capacitación en Desarrollo Profesional cuenta con el apoyo de la **Fundación Pescar Argentina**, una organización que tiene como objetivo ofrecer a los adolescentes en situación de riesgo social una formación integral que posibilite el desarrollo de sus capacidades y potencialidades para un mejor desempeño en el mundo de trabajo, familiar y social.

Asimismo, el proyecto cuenta con el aval y experiencia de **Blusoft**, una organización del Polo tecnológico de Blumenau (Brasil), que ha desarrollado programas de capacitación similares para jóvenes de bajos recursos de Blumenau.

El Servicio de Empleo **AMIA** contribuye con la difusión y convocatoria de los jóvenes participantes, además de aportar sus conocimientos y experiencia en proyectos de capacitación e inserción laboral de jóvenes en situación de vulnerabilidad social.

El proyecto además tiene el apoyo de la **Municipalidad de La Matanza** a través de su **Dirección de Juventud**, de la **Organización Iberoamericana de la Juventud (OIJ)** y del proyecto **PREJAL** (Promoción del Empleo Juvenil en América Latina) de la **OIT**. Recientemente fue preseleccionado por **UNESCO** y **BID** como una de las Mejores Prácticas en Políticas y Programas de Juventud para América Latina y Caribe.

Proyección

Proyecto Programar pretende convertirse en un modelo de promoción de empleabilidad para jóvenes en situación de vulnerabilidad, que en un futuro cercano pueda ser replicado a nivel regional. Para ello se gestarán alianzas con empresas del sector IT que se inserten en un ciclo virtuoso aportando recursos, multiplicando las oportunidades de replicabilidad y aumentando cada vez más el impacto social del proyecto, que en esta primera fase de ejecución apunta a alcanzar un 50% de inserción laboral.

