

Inclusión digital

Iniciativas orientadas a democratizar el acceso a las tecnologías de la información y la comunicación (TIC), permitiendo la inserción de todos los cordobeses en la sociedad del conocimiento y reduciendo la brecha digital a nivel geográfico, socioeconómico y de género.

- 4 EDUCACIÓN DE CALIDAD
- 5 GÉNERO
- 8 EMPLEO
- 9 SEGURIDAD
- 10 INNOVACIÓN
- 16 PRODUCTIVIDAD
- 17 ECONOMÍA DIGITAL

Eje de Gestión Justicia Social	Grupos de Interés Ciudadanos, Organizaciones	Aspecto material 4.1, 4.2, 4.3, 4.4, 5.5, 8.3, 9.c, 10.3, 16.7, 17.17	Cantidad de iniciativas asociadas 2 iniciativas
-----------------------------------	---	--	--

Se realizan diversas iniciativas para formar e insertar a la población en el mundo virtual y tecnológico a través de acciones educativas que buscan reducir la brecha digital incorporando los conocimientos básicos sobre el uso de las nuevas tecnologías en el día a día; mediante la formación y profesionalización de los ciudadanos en las TIC, a través de actividades de co-creación y participación ciudadana como los hackatones, y de equipamiento para la inclusión digital.



Acciones educativas para reducir la brecha digital

Acciones de formación vinculadas al uso de las tecnologías con el objetivo de lograr la inserción plena de los cordobeses en el mundo digital. Acciones impulsadas por diferentes reparticiones para disminución de la brecha digital a diferentes sectores de la comunidad.

DATO COMPARTIDO: Educación para el Futuro

ABC Digital

Ciclo de formación en habilidades digitales básicas a través del canal de YouTube Conectividad Córdoba para que los ciudadanos puedan desenvolverse con autonomía en el uso de las TIC y de Internet principalmente.

- 7 cursos dictados a través del Campus Córdoba
- 1.049 inscriptos
- 81% de mujeres
- 12% de personas mayores de 70 años
- Personas de más de 100 localidades de la Provincia de Córdoba.



Características del curso:

- 28 docentes
- 100% de videos con traducción de señas.
- 117 horas de clases en vivo y grabadas.

Evaluación del cursado:

- 9,3 nivel de satisfacción de los cursos.
- 95% aplicarán los conocimientos aprendidos.

YouTube

- 56,5 mil visualizaciones totales.
- 200,6 mil visualizaciones
- 117 horas de clases en vivo y grabadas.

A un Clic

Es una iniciativa de la Agencia Conectividad Córdoba que busca acercar a la ciudadanía contenido útil y simple para adquirir herramientas concretas y desarrollar nuevas habilidades digitales a través de videos, tutoriales breves, recomendaciones, como, por ejemplo: imágenes, videos, gif, reel e historias, entre otros.

Las temáticas ofrecidas han abordado los siguientes ítems:

- ¿Cómo descargar e instalar Zoom?
- ¿Cómo usar Slack?
- ¿Cómo me inscribo al Campus Virtual?

+2.000 vistas



Certificación en Gobernanza de Internet

Curso virtual dentro de la plataforma Campus Córdoba que cuenta con recursos asincrónicos, tales como: videos temáticos, podcast, material de lectura y videos complementarios, y recursos sincrónicos, tales como: clases virtuales en vivo con expertos invitados y junto a la coordinadora del curso. Se aborda el siguiente temario principal:



- El ecosistema de Internet y las perspectivas para América Latina.
- Internet y su infraestructura: su importancia en el acceso y asequibilidad de Internet.
- Seguridad digital: ciberseguridad y ciberdelitos.
- Marco legal digital: privacidad, neutralidad y propiedad intelectual en Internet.
- Internet para el desarrollo: aspectos sociales de Internet y el desarrollo de habilidades digitales.
- Internet y productividad.
- Economía y entornos digitales.
- Futuro impacto de la tecnología en la ciudadanía.

305 personas inscriptas

9,8 nivel de satisfacción de los cursos

90% de las personas aplicarán los conocimientos aprendidos

Programa de Alfabetización y Desarrollo Digital

Programa de formación docente del Ministerio de Finanzas, que tiene como objetivo brindar saberes y capacidades a los fines de garantizar procesos de enseñanza que promuevan aprendizajes de calidad y la inclusión de estudiantes a través de su vinculación con las nuevas tecnologías.



Enriquecer la Enseñanza en Entornos Virtuales - Nivel 2

- 128 docentes inscriptos
- 69 docentes acreditados

Aulas Virtuales y Herramientas Digitales Colaborativas

- 687 estudiantes inscriptos
- 181 estudiantes con trayecto completo

Diseño de materiales didácticos digitales para la enseñanza con Genially

- 33 docentes inscriptos
- 20 docentes acreditados

Encuentro Sincrónico: Recorriendo el campus, una aproximación a las aulas virtuales de la plataforma educativa

2.480 visualizaciones

Ciclo de talleres sincrónicos: Diseño, producción e implementación de materiales digitales

1.624 visualizaciones al 15 de diciembre

Diseño de materiales didácticos digitales para la enseñanza con Genially

- 126 docentes inscriptos
- 59 docentes acreditados

Formación en tecnologías digitales

A través de distintas modalidades de formación y experiencias con las tecnologías digitales, se brindan herramientas en temáticas específicas con el objetivo de que los participantes logren desarrollarse en el mundo de las TIC.

- 5.987 inscriptas/os con edades de los 13 a 67 años.
- 10.112 visualizaciones en los cursados y charlas.
- 4.987 personas capacitadas.
- 9 capacitaciones virtuales.
- 11 capacitaciones presenciales de alfabetización digital.
- 2 webinars.
- 2.598 vistas a webinar.
- 51 alumnas crearon sus propios proyectos de video juego.

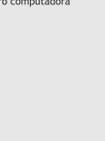
TecnoFem

Capacitaciones sobre programación, roles y potencialidades que ofrece el campo laboral en el sector tecnológico y herramientas para impulsar proyectos y emprendimientos propios. Este programa está destinado a mujeres de 12 años en adelante. Acción del Ministerio de la Mujer.



Semana TIC

Promover el desarrollo local del sector de la Tecnología, Informática y Comunicaciones de la Provincia de Córdoba.



- 5 jornadas con charlas sobre 5 días de programación.
 - 300 personas por día.
 - 20 instituciones participantes.
 - 900 vistas en YouTube por día.
- Machine Learning y Procesamiento de señales
 - Procesamiento cognitivo del habla e interfaces cerebro computadora
 - El trabajo en la economía digital
 - Ecosistemas de trabajo, innovación y bienestar
 - Herramientas de Agricultura digital
 - Ciberseguridad en los procesos de negocios
 - Gestión de riesgos de ciberseguridad
 - Machine learning aplicado a la visión
 - Tecnología y Educación

ReinventarTEC

Desarrollar un ciclo de capacitación virtual para inspirar a mujeres de todas las edades y profesiones a reinventarse e ingresar profesionalmente al mundo de la industria tecnológica.



- +2.800 participantes
- 20 speakers especialistas en las temáticas
- +1.300 vistas en YouTube
- 10 talleres
- 18 instituciones argentinas que trabajan la inserción de mujeres y género en tecnología desarrollaron el ciclo

Diplomatura en Nuevas Tecnologías

Una propuesta educativa con características fuertemente innovadoras, para la formación de contenidos introductorios en tecnologías que están marcando el pulso en la nueva Economía del Conocimiento y están revolucionando el mundo del trabajo, la industria y la sociedad en general.

Adolescentes 4.0

El Ministerioaría de Extensión Universitaria, lanzan ADOLESCENTES 4.0, un programa integral que permita acercar a los y las jóvenes mayores de 16 años, al uso de las Nuevas Tecnologías con el objetivo de agregar valor a la cadena productiva a través de la especialización y experiencia complementaria, logrando también fomentar la economía del conocimiento.

- 6 módulos.
 - Introducción a la Programación
 - Manejo de Drones
 - Introducción a la Robótica
 - Introducción a IoT (Internet de las Cosas)
 - Impresión 3D y Realidad Aumentada
- +23.500 inscriptos
- +1.000 mujeres inscriptas
- 3.238 participantes examinados
- 224 horas de formación
- 2.475 exámenes aprobados
- 1.000 becas asignadas a mujeres cordobesas

- 3.900 inscriptos
- 42% son mujeres
- +1.100 inscriptos
- 140 horas de formación
- 14 micromódulos temáticos
 - Internet de las cosas, Blockchain
 - Cloud Computing
 - Desarrollo de Videojuegos
 - Inteligencia Artificial
 - Big Data
 - Tecnología satelital
 - Creatividad, Liderazgo y Gestión
 - Robótica
 - Vehículos Autónomos
 - Machine Learning
 - Smart City
 - Comunicación y Cultura
 - Metodologías Ágiles

DATO COMPARTIDO: Educación para el Futuro

Charlas en Red

Espacio de diálogo con expertos y expertas del ámbito local, nacional e internacional donde conocerás conceptos, experiencias, buenas prácticas y casos de éxitos en temas vinculados a la conectividad e inclusión digital. Iniciativa de la Agencia Conectividad Córdoba.

1º ciclo: "Políticas públicas orientadas a reducir la brecha digital".

+500 visualizaciones en el canal oficial de YouTube de la Agencia Conectividad Córdoba.

DATO COMPARTIDO: Promoción del empleo

CLIP - Programa de inserción laboral y capacitación en Nuevas Tecnologías

Capacitaciones dentro del programa con el objetivo de incorporar personas en nuevos puestos de trabajo, como desarrolladores full stack junior y otros perfiles que se determinen, para insertarse laboralmente en el sector de software, a cuyo fin se les brindará la formación y entrenamiento necesarios.

- 223 jóvenes completaron formación en fullstack junior y la práctica laboral en 65 empresas
- 24% son mujeres

300 horas de capacitación en full stack junior

Seminario Taller - Introducción al Pensamiento Computacional y la Programación en la Educación Secundaria

Dar curso a las prioridades de la política educativa de Córdoba en el marco de los acuerdos establecidos por el Consejo Federal de Educación con relación a los Núcleos de Aprendizajes Prioritarios de "Educación Digital, Programación y Robótica", que consideran las tecnologías de la información y la comunicación como contenidos curriculares indispensables para la inclusión en la sociedad digital. En este sentido se propuso de manera conjunta con el Instituto Superior de Estudios Pedagógicos (ISEP) y la Dirección General de Educación Superior (DGES) un seminario taller destinado a docentes en actividad del espacio curricular Educación Tecnológica.

- 92 matriculados
- 89 ingresos
- 45 aprobados totales

DATO COMPARTIDO: Educación para el Futuro

Inclusión Tecnológica

Espacios donde los niños, niñas y jóvenes se puedan acercar al uso e incorporación de la robótica a través de distintos desafíos que les permitan investigar y desarrollar el aprendizaje por descubrimiento. Estos encuentros fomentan a partir de la propuesta de resolución de problemas, el desarrollo de procesos cognitivos lógicos fundamentales, de un pensamiento hipotético y las posibles soluciones, modos de hacer a través de técnicas y procedimientos novedosos y habilidades sociales para el trabajo en equipo.

- 12 talleres de robótica y programación de placas Arduino.
- +2.200 participantes
- 2 Scratch Lab.
- 80 participantes
- 1 taller de programación con Minecraft.
- 60 participantes
- 1 desafío Scratch para chicas en formato virtual.
- 1 desafío STEM de verano en formato virtual.

