



CENTRO DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA



## PROYECTO OBSERVATORIO CIBERSEGURIDAD

### OBJETIVOS GENERALES DEL CIT.

- Contribuir a la inserción de La Falda como espacio para el desarrollo de la economía del conocimiento.
- Consolidar al CIT como vínculo entre los distintos sectores que forman parte del ecosistema de la economía del conocimiento local y regional.

### OBJETIVOS PARTICULARES.

- ✓ Desarrollar políticas de innovación ciudadana que permitan al CIT la vinculación con sectores locales y regionales.
- ✓ Implementar nuevos programas de formación de capital humano con aplicación específica a la economía del conocimiento.
- ✓ Concretar acciones de consolidación de la ciudad como polo de desarrollo de la economía del conocimiento.

### PROGRAMA EMPRESAS EN CIT.

- ✓ Impulsar acciones de empresas que contribuyan a incrementar la producción de valor agregado local en la economía del conocimiento.

### PROYECTO IMPLEMENTACION DE UN OBSERVATORIO DE CIBER SEGURIDAD.-

#### Definición.

Un observatorio de ciberseguridad es una organización público-privada que tiene la misión de coordinar los esfuerzos de especialistas dedicados a la comunicación, formación y divulgación en materia de ciberseguridad, seguridad de la información, y las Tecnologías de la Información y Comunicación.

#### Ámbito de funcionamiento.

El Observatorio funcionará en el CIT y el mismo resultará de las acciones de cooperación tecnológica entre la empresa ITSC y el CIT, según lo establecido en el convenio marco que vincula a la empresa con la Municipalidad de La Falda.

## Objetivos.

- ✓ Desarrollar las actividades de seguridad de la información y ciberseguridad mediante procedimientos adecuados y mesas de trabajo específicas entre profesionales, académicos y el estado.
- ✓ Brindar apoyo y constituir un espacio de consulta para problemas propios de ciber seguridad
- ✓ Exponer conclusiones obtenidas de las tareas de observación mediante jornadas técnicas, congresos, redes de contacto brindando difusión de impacto que permitan llegar a los diferentes actores de nuestra sociedad.
- ✓ Capacitar a los ciudadanos, las empresas y organismos públicos mediante entrenamientos en la materia, publicaciones de materiales de concientización, infografías, reportes y aquellos que permitan llegar a los actores mencionados.
- ✓ Generar una base de reportes de brechas de seguridad, incidentes y soporte en caso de ser requerido.
- ✓ Observar y detectar ataques, malos hábitos, sistemas de defensa y protección adecuados; actuar proactivamente en el desarrollo y aplicación de procedimientos y formación con un lenguaje sencillo, preciso y de fácil lectura para cualquier ciudadano en materia de ciberseguridad y seguridad de la información.
- ✓ Vincular al Observatorio con organizaciones que ya trabajan en Ciberseguridad, tales como universidades, instituciones terciarias, organismos provinciales, empresas privadas del ecosistema de La Falda y la región, comunidades de seguridad de la información como ser Hacking Space Córdoba, ISC2 Capítulo Argentino y/o ISACA Capítulo Argentino entre otros.

## Aportes de las partes.

La empresa ITSC aportará:

- ✓ Dirección y coordinación de tareas específicas de dirección del Observatorio.
- ✓ Proveer metodologías, estándares y mejores prácticas de trabajo.
- ✓ Entrenamiento del personal afectado al laboratorio y a la comunidad.
- ✓ Proveer consultoría y soporte en materia de tecnologías y seguridad de la información.

**La Municipalidad proveerá de:**

- ✓ Personal operativo bajo el esquema de pasantías con Instituto Técnico La Falda: dos personas en jornadas de 4 horas
- ✓ Equipamiento informático: computadoras, conectividad, acceso a internet
- ✓ Hosting para la futura plataforma web/ aplicación destinada al observatorio.

**Descripción de tareas.**

- Investigación en web determinadas con especialidad en ciberseguridad.
- Compilación de información relevante.
- Elaboración de informes.
- Registro de incidentes.
- Observación, investigación y análisis de las características de los principales indicadores de ciber exposición.
- Brindar al ciudadano, las empresas e instituciones académicas información accionable sobre los indicadores de compromiso relacionados a las vulnerabilidades e infecciones que afectan el ciberespacio.

