

PROYECTO 22	ACTUALIZACIÓN DE LA INFRAESTRUCTURA TECNOLÓGICA
OBJETIVO	<p>Contar con una infraestructura tecnológica integrada y de calidad para lograr un rendimiento óptimo de los sistemas, garantizar un uso eficiente y asegurar la continuidad operativa en el Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Puerto Vallarta, Jalisco, a través de un análisis robusto que abarque la revisión del tamaño de la infraestructura existente, las necesidades de infraestructura tecnológica y los contratos de software, en concordancia con los objetivos de organismo y el máximo apego a la legalidad institucional.</p>
JUSTIFICACIÓN	<p>Con el inicio de la administración 2021 – 2024 en el Sistema para el Desarrollo Integral de la Familia del Municipio de Puerto Vallarta, Jalisco, y el diagnóstico aplicado pudo detectarse un área de mejora en el tema de Tecnologías de la Información y Sistemas. Software, sin licencias, equipamiento obsoleto, personal sin equipamiento tecnológico, infraestructura, tipo: servidores, conmutadores y otros con una larga vida de uso, casi en la obsolescencia y con ventajas de uso limitadas. Lo anterior, genera la necesidad de crear el presente proyecto.</p> <p>No debemos perder de vista que el rol de TI es cada día más importante en la transformación de las institucionales, pero es una generalidad que la toma de decisión suele enfocarse sólo hacia la optimización tecnológica en el desarrollo de nuevas aplicaciones web o móviles, herramientas como Big Data y/o Inteligencia Artificial, sin tomar en cuenta factores más básicos.</p> <p>Por otro lado, uno de los errores más comunes que vemos en los organismos gubernamentales que comienzan sus esfuerzos por reconducir gastos está pasar por alto la infraestructura tecnológica que manejan. En los casos en los que la consideran, la optimización se realiza a través de vías que pueden terminar reflejándose en cambios a gran escala en la infraestructura, como eliminar los servidores y trasladar la información a la nube, por ejemplo, que pueden conllevar más esfuerzo y más recursos para desinstalar equipo. El problema es que estos escenarios no contemplan que muchas veces se pueden reducir costos con un simple análisis sobre contratos de licenciamiento.</p>
BENEFICIARIOS	<ul style="list-style-type: none"> - DIF Nacional. - DIF Jalisco. - Niñas, niños y adolescentes Vallartenses. - Mujeres y Hombres Vallartenses con una vulnerabilidad social detectada. - La sociedad vallartense en General.
RESPONSABLE DEL PROYECTO	<ul style="list-style-type: none"> - Subdirección de Planeación y Evaluación Institucional. - Coordinación de Sistemas y Tecnologías de la información.
ÁREAS INVOLUCRADAS	<ul style="list-style-type: none"> - Dirección General. - Subdirección de Programas y Centros Asistenciales. - Delegación Institucional de la Procuraduría de Protección de Niñas, Niños y Adolescentes. - Subdirección de Comunicación Social y Relaciones Públicas. - Subdirección Administrativa y de Servicios Generales.



IMPACTO	<ul style="list-style-type: none"> - Local. - Estatal. - Nacional.
LINEAS DE ACCIÓN	<ul style="list-style-type: none"> - Planear y gestionar la Infraestructura institucional óptima. - Optimización del equipamiento para la correcta Operación Institucional. - Regularizar los licenciamientos de software.
INDICADORES	<ul style="list-style-type: none"> - Contar con un plan de optimización de la infraestructura tecnológica del organismo. - Contar con una detección de necesidades de equipamiento tecnológico. - Gestionar la actualización de la infraestructura tecnológica. - Contar con un inventario de licenciamientos. - Contar con un plan de sistematización de procesos. - Porcentaje de colaboradores con equipo de cómputo.
METAS	<ul style="list-style-type: none"> - Un plan de optimización de la infraestructura tecnológica. - Porcentaje de atención al plan de optimización tecnológica. - Numero de detección de necesidades de equipamiento tecnológico. - Porcentaje de abastecimiento de las necesidades de equipamiento tecnológico. - Un inventario de necesidades de licenciamientos. - Porcentaje de atención a las necesidades de licenciamientos.

