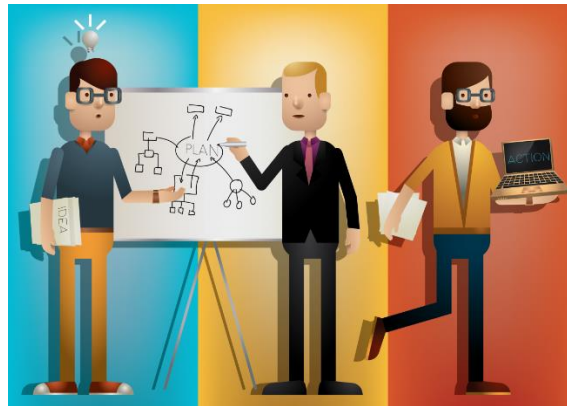




INSTITUTO POLITÉCNICO NACIONAL
ESCUELA SUPERIOR DE CÓMPUTO



Tarea 1.2: CLASIFICACIÓN DE LOS PROYECTOS



Alumno: Colín Ramiro Joel

Asignatura: Formulación y Evaluación de Proyectos Informáticos

Profesora: Cabrera Chávez Gloria Lourdes

Grupo: 5CV2

Fecha de entrega: 08/Feb/22

I. Introducción

Al momento de querer iniciar un proyecto, se debe tener clara la idea y el tipo de proyecto que se realizará. Esto para que la toma de decisiones sea mas clara y concisa. Además de que se daría un mayor enfoque en lo que se está realizando.

Como bien se revisó en la tarea anterior, un proyecto podría decirse que es planificación, que consiste en un conjunto de actividades a realizar de manera articulada entre sí. Ahora bien, la clasificación de proyectos puede diferir según el autor al que se esté haciendo referencia. Sin embargo, las tendencias que persiguen o la inclinación que tengan por algunos conceptos suelen ser similares en su gran mayoría. Actualmente son muchos y distintos los problemas que confrontan las comunidades y, por consiguiente, también son diferentes los tipos de proyectos que pueden diseñarse para solucionar esos problemas.

Entre los más comunes se pueden destacar los siguientes:

Proyectos sociales

Este tipo de proyectos sirven para lograr alguna obra que beneficie a la comunidad, estos proyectos tienen como único objetivo mejorar el bienestar social, sin importar en gran medida el retorno económico sino si el proyecto logra generar beneficios a lo largo del tiempo, una vez terminada la ejecución del mismo. Un proyecto tiene carácter social cuando su implementación y operación no depende necesariamente de la capacidad de pago de los consumidores o usuarios potenciales, ni de los rendimientos financieros sobre los dineros invertidos. Algunos ejemplos pueden ser: proyectos de salud, educación, saneamiento básico, recreación, etc. un proyecto social debe tener como objetivo principal, mejorar la capacidad de acción y reacción de los individuos y comunidades participantes, en función de su relación continua en todos los ámbitos del medio en que cotidianamente se desenvuelven.

Proyectos de investigación

Un proyecto de investigación es un procedimiento científico destinado para recabar información y formular hipótesis sobre un determinado fenómeno social o científico. Se debe realizar el planteamiento del problema, con la formulación del fenómeno que se investigará. Esto tiene relaciones con el mundo empírico, de esta forma se planea lo que se pretende investigar. Sus partes son: planteamiento o formulación del problema, antecedentes, importancia o justificación del estudio, elementos teóricos que fundamenten la investigación, objetivos (generales y específicos), metodología, esquema o plan de trabajo,

cronograma y referencias. Los objetivos de los proyectos de investigación son el enunciado de los propósitos de la investigación e identifican claramente lo que se pretende lograr este tiene que ir de acuerdo con lo que se quiere al finalizar el proyecto.

Proyectos de inversión

Es un proceso de investigación, evaluación de alternativas, toma de decisiones y definición de acciones a implementar antes de realizar una inversión, que permitirá determinar si conviene realizar una inversión y cuáles son las mejores alternativas. Un proyecto de inversión surge de la necesidad de algunos individuos o empresas para aumentar las ventas de productos o servicios. Hay varias clases de proyectos de inversión:

- **Inversión privada:** consiste en crear un plan que permita obtener una rentabilidad económica a partir de la inversión de un capital.
- **Inversión pública:** El estado invierte recursos para lograr el bienestar social de una comunidad a la vez que beneficio económico.
- **Inversión social:** Se busca invertir bienes en el desarrollo exclusivamente social sin esperar remuneración económica, sino que los beneficios permanezcan después de acabado el proyecto.

Entre muchos otros tipos, de los cuales se desglosará información en la siguiente sección.

II. Desarrollo

Carácter

- ❖ **Privado.-** Estos pueden definirse como instrumentos de decisión, que orientan y apoyan el proceso racional de la toma de decisiones. Permite juzgar cuantitativa y cualitativamente las ventajas y desventajas en la asignación de recursos. Con el fin de determinar la rentabilidad socioeconómica y privada del proyecto y en base a esta, se realizará el programa de inversión.



<https://www.elsiglodetorreon.com.mx%2Fnoticia%2F2021%2Finversion-privada>

❖ **Social.-** Este tipo de proyectos sirven para lograr alguna obra que beneficie a la comunidad, estos proyectos tienen como único objetivo mejorar el bienestar social, sin importar en gran medida el retorno económico sino si el proyecto logra generar beneficios a lo largo del tiempo, una vez terminada la ejecución del mismo. Un proyecto tiene carácter social cuando su implementación y operación no depende necesariamente de la capacidad de pago de los consumidores o usuarios potenciales, ni de los rendimientos financieros sobre los dineros invertidos.

Actividad

❖ **Explotación de Bienes Primarios.-** Son también conocidos como “proyectos agropecuarios”. Aquí se plantea un proceso integrado de producción, transformación y distribución a través de las etapas de manejo racional de los recursos de agua y tierra, del fomento de la producción agropecuario, de los procesamientos sucesivos, y de la comercialización.



<https://www.tierrafertil.com.mx%2Fmexico-y-francia-impulsaran-proyectos-agropecuarios-en-el-sur%2F&>

- ❖ **Producción Industrial.-** Estos se centran en el diseño y la elaboración de una serie de productos propios del campo industrial en cualquiera de sus variantes. Por lo general son complejos y requieren una supervisión permanente de aquellos que están en los niveles medios y altos de su dirección.



<https://www.google-%3A%2F%2Felmundodelaindustriaa.blogspot.com>

- ❖ **Servicios.-** Estos tipos de proyectos más que nada son contratos de largo plazo que establece el sector público con una o un inversionista del sector privado, mediante el cual éste se compromete a financiar, desarrollar obras y prestar servicios, ampliando la capacidad presupuestal del Gobierno, para crear infraestructura.

Área de Influencia

- ❖ **Local.-** El alcance de este tipo de proyectos se limita a ciertas comunidades, localidades, pueblos o comarcas. La acción y planificación suele ser mucho más específica debido a lo reducida de su área geográfica.



<https://wwwforestsnews.cifor.org%2F41229%2Fproyectos-locales-dan-forma-a-las-estrategias-nacionales-de-red/>

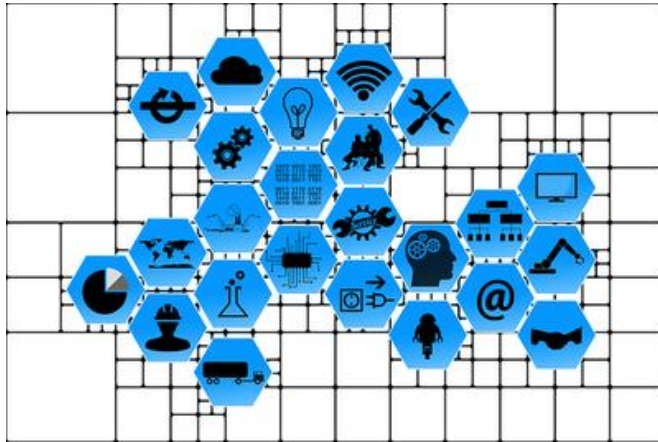
- ❖ **Regional.-** Ahora bien, para este tipo, su nivel de incidencia es mayor que la de un proyecto local, pero a la vez menor que la de uno nacional.
- ❖ **Nacional.-** Estos tipos de proyectos se implementan a lo largo y ancho de un territorio o país. Son propios de sistemas de gobierno centralistas en los que se marcan unas directrices desde la administración y el resto de los territorios las adoptan.
- ❖ **Multi-nacional.-** Finalmente, estos se implementan en grandes regiones, que por lo general superan las fronteras nacionales y continentales. Un claro ejemplo son las iniciativas que surgen al interior de la Unión Europea.



<https://www.Freleases%2Feurofarma-e-a-primeira-farmaceutica-a-neutralizar-100-de-suas-emissoes-diretas-de-co2&psig=AO>

Grado de Complejidad

- ❖ **Propósito único.-** Estos son aquellos donde existe un uso denominante, es decir que es concebido con ese fin primordial donde los usos colaterales se aceptan como productos secundarios.
- ❖ **Propósito múltiple.-** Estos proyectos se diseñan y construyen a fin de que sirvan a más de un propósito como su nombre lo dice, y con estos se puede lograr una mayor economía global.



<https://www.pmoinformatica.com%2F2018%2F02%2Fdefinicion-de-proyecto.html>

Objetivo

- ❖ **Cambio productos.-** En este caso se dan cuando una organización y/o institución deciden hacer cambios en los productos que generan o bien en los recursos que se ocupan para mejorar resultados y rendimientos.
- ❖ **Renovación del activo fijo.-** Estos tipos de proyectos son los que tienen relación con la sustitución de activos fijos que ya están desgastados. En ocasiones estos proyectos tienen que ver con la reparación mayor o la reconstrucción de un activo fijo ya existente.



<https://www.comparasoftware.com%2Fmantenimiento-de-activos-fijos%2F&psig=>

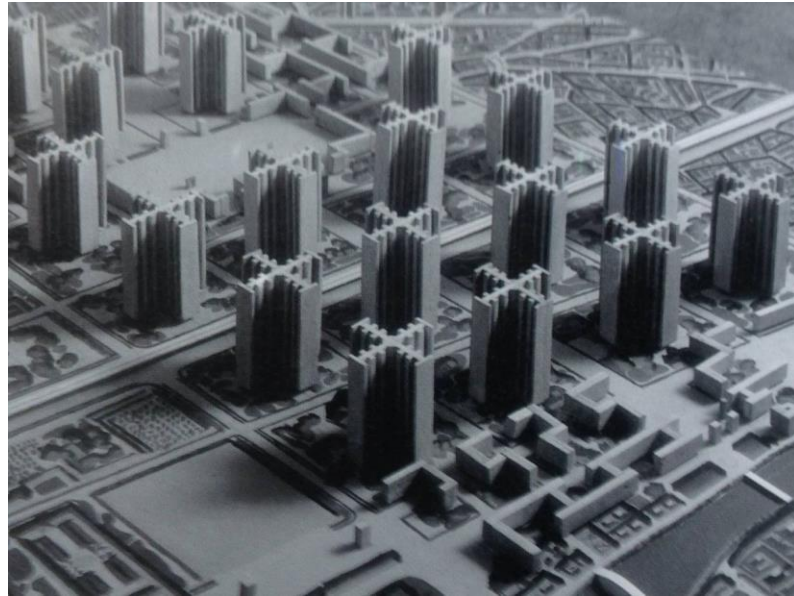
- ❖ **Ampliación de la planta.-** Son aquellos que generan mayor capacidad de producción o atención, tanto por la expansión de un servicio existente como por la integración de otro nuevo.
- ❖ **Cambio tecnológico.-** Estos se refieren a cuando una institución y/o alguna entidad, deciden actualizar sus recursos tecnológicos para mejorar su rendimiento y su producción.



<https://www.elcato.org%2Fel-cambio-tecnologico&psig=AOvVaw3uuJ5YcVDeMxDivu>

Tamaño

- ❖ **Grande.-** Estos proyectos como su nombre lo dicen son de amplio calibre, reciben más recursos y por lo general se centran en temas que se llevan un poco más de complejidad.



<https://www.elconfidencial.com%2Falma-corazon-vida%2F2021-01->

- ❖ **Mediano.-** Es similar al tipo anterior aunque recibe menos recursos, sin embargo se llevan a cabo de la misma manera en una menor escala.
- ❖ **Pequeño.-** Un proyecto se considera pequeño si tiene un solo objetivo o hasta tres objetivos. Ejemplos de esto puede ser al organizar una carrera recreativa, recaudar dinero, etc.



<https://www.domestika.org/%2Fen%2Fprojects%2F402012-pequenos-detalles-de-pequenos-proyectos>

❖ **Micro.-** Estos consisten en esfuerzos individuales, mucho más pequeños que los anteriores. Cuando se realiza la planificación de estos proyectos, cada persona que trabaja en el mismo, tiene la responsabilidad de un determinado producto físico cada ciertos días.

III. Conclusión

Al término de la realización de esta investigación, pude aclarar algunas dudas sobre los tipos de proyectos que pueden existir sobre precisamente este tópico tan amplio. Me parece que es muy importante el comprender la definición y las características de cada uno de estos tipos de los que se habló en esta investigación así como de los múltiples más que existen, esto, para que al enfrentarnos en una situación donde se requiera comenzar un proyecto o simplemente en la toma de decisiones, poder saber de que se va a tratar el proyecto, a quien esta dirigido y que recursos son necesarios para su realización y su planificación.

IV. Referencias

- [1] <https://es.scribd.com/doc/33130380/COMO-SE-CLASIFICAN-LOS-PROYECTOS>
- [2] <http://definicion.de/proyecto-de-investigacion/>
- [3] <https://www.promonegocios.net/proyecto/concepto-proyecto.html>
- [4] <https://dudalia.com/tarea/ynkj#ixzz2QsVWPZwh>