



Guías Ruta de Innovación

En el marco de la Ruta de Innovación Social desarrollada por el Parque Científico de Innovación Social de UNIMINUTO, se desarrollaron una serie de herramientas para facilitar la identificación de un reto de innovación social, el desarrollo de un producto mínimo viable (PVM), la puesta en marcha de dicho PVM a partir de su implementación y, por último, el desarrollo de una tecnología social con miras a la generación de un emprendimiento social.

En este curso abordaremos las herramientas correspondientes a las etapas: alistar, entender, analizar, crear e implementar de la Ruta de Innovación Social. Estas etapas se desarrollarán de acuerdo con el siguiente cronograma:

Etapa	Sesión No.	Fecha	Guía a Desarrollar
Alistar	1	10 de agosto	Guía alistamiento para innovaciones sociales
Entender	2	31 de agosto	Instrumento de entrevista e interpretación
Analizar	3	21 de septiembre	Herramientas de análisis
Crear	4	19 de octubre	Ideódromo PCIS y Prototipado
Implementar	5	09 de noviembre	Herramientas de implementación

Las guías de estas herramientas se explicarán al inicio de cada sesión de trabajo. Se deben desarrollar en los grupos de trabajo conformados en el primer día de clase. Las guías se trabajarán durante las sesiones (Para esto se crearán salas de Zoom para cada grupo de trabajo) y deben ser enviadas en el horario designado al inicio de cada sesión.



El resultado tangible de la etapa de “alistar” de la Ruta de Innovación Social del PCIS es la guía de alistamiento diligenciada la cual contiene información inicial del problema, el contexto y los actores involucrados.

Momento 1: Construcción del marco de referencia



1.1 Situación Problemática

Determinar cuál es o cuáles son los problemas sobre los que se desea trabajar para buscar una solución.

“Este conjunto de problemas conforma la primera versión de la situación problemática”.

Nota: No es necesario estructurar el problema todavía, solo empezar a buscar el foco de la discusión. Generalmente, es mejor que el problema se defina en un territorio específico, aunque sea un problema del orden nacional, ya que va a permitir el diseño, la aplicación y la mejora de una solución, que luego puede ser escalada a otros lugares.

(Para responder esta sección la idea es que como grupo investiguen, en fuentes secundarias, la situación del acueducto que se les asignó. Es obligatorio que lean el PATR de la región donde está ubicado su acueducto)

1.2 Contexto

Delimitar y describir el territorio en donde se ubica el problema y en el cual se va a crear e implementar una solución.

(Describa el contexto: ‘lugar físico’ y caracterícelo lo más completo posible (social, económica, culturalmente, etc.))

1.3 Involucrados

Primera identificación de los “grupos de interés” que tienen alguna relación con el problema, tales como:

Comunidades afectadas que son portadores de derechos, entidades del gobierno que tienen mandatos sobre el tema y organizaciones sociales que están trabajando sobre el tema o pueden llegar a hacerlo, entre otros.

(Mencione los involucrados presentes en el contexto.)

1.4 Ideas Iniciales de Solución

Aunque es una mala práctica pensar en soluciones desde el inicio, es mejor poner sobre la mesa las ideas que traen las personas a las primeras reuniones de alistamiento pues van reflejando los intereses. Lo usual es que un actor que busca a otro, o una persona que propone el tema dentro de una organización, ya tenga en mente una solución al problema.

Es mejor conversar las ideas y tener claro que el desarrollo de la Ruta de Innovación Social no es para formular un proyecto con esas soluciones que ya están pensadas por alguien, es para generar una dinámica estructurada y participativa que permita entender y analizar adecuadamente el problema, para crear e implementar soluciones innovadoras.

Nota: Estas ideas iniciales se van a retomar más adelante.

(Realice una lista de ideas iniciales de solución)