

RESUMEN

El presente trabajo de investigación intitulado “ELABORACION DE UN CATASTRO TECNICO AGRICOLA DE LA PRODUCCION DE PAPA EN HUANCARANI ALTO, HUANCARANI CENTRO Y HUANCARANI BAJO DEL DISTRITO DE VILLA CHARCAS, PROVINCIA NOR CINTI DEPARTAMENTO CHUQUISACA”, se realizó en 3 comunidades pertenecientes a la zona del distrito de Villa Charcas , buscando conocer la superficie cultivada con papa que existen en el lugar, realizado los meses de junio a octubre del año 2019, mediante una investigación descriptiva.

La información fue recabada mediante la aplicación de encuestas elaboradas acorde a la necesidad informativa que requeríamos, para la aplicación de encuestas se aplicó el tamaño de la muestra por comunidad mediante la fórmula de Benot. Se eligió el tamaño de muestra utilizando la técnica de muestreo de azar simple. Se asigna un número a cada individuo. Se introducen todos los números asignados de personas, familias o plántulas en una cesta y se los extraen (¡sin mirar!) uno por uno de hasta obtener el tamaño de muestra deseado.

Este trabajo se centra generalmente en el cultivo de papa en 3 comunidades Huancarani Alto, Huancarani Centro y Huancarani Bajo, tomando en cuenta la importancia que tiene este cultivo para estas comunidades, se investigó también los cultivos secundarios que también son importantes para la familia, la participación de la familia en las actividades del cultivo y otros aspectos importante.

Se determinó la superficie cultivada con papa por comunidad, con el objetivo de tener un panorama de la cantidad de terrenos que existen en las comunidades estudiadas, llegando a tener un total de 203 hectáreas entre las 3 comunidades y 138 hectáreas cultivadas de papa.

Los rendimientos del cultivo de papa están en un promedio de 231 quintales por hectárea, esto puede variar según la frecuencia de lluvias, labores culturales y otros aspectos que puedan perjudicar al normal desarrollo fisiológico de la planta.