



ESTUDIO DE CASO EN LA COMUNIDAD DE ZEQUETEJE, HIDALGO, MÉX., CON LA PARTICIPACIÓN DE LAS MUJERES PARA INCREMENTAR SU INGRESO ECONÓMICO.

Rita Cecilia Ferrer Vega¹, Sandra Joane Sánchez Luna¹, Beatriz Romero Ángeles² y Guillermo Manuel Urriolagoitia Calderon¹

1 Instituto Politécnico Nacional - SEPI ESIME Zacatenco, 2 Instituto Politécnico Nacional - SEPI ESIME Azcapotzalco. ferrervipn@hotmail.com

En la comunidad de Zequeteje, municipio de Huichapan en el estado de Hidalgo, México; las mujeres se ven en la necesidad de seguir atendiendo las actividades propias del hogar y de ser el sustento económico de sus familias. Derivado de esto la mujer se ha visto obligada a participar en tareas del campo o actividades realizadas históricamente por el hombre. En esta comunidad un gran número de mujeres se dedican a la agricultura, siembran maíz principalmente, además de nopales y frijol. La cosecha la usan para consumo propio, de la granja y venta. El maíz constituye una fuente de ingreso y son vendidos a otras comunidades. De acuerdo a un estudio de campo se obtuvo como resultado que una de las desventajas es el desgranar maíz a mano, absorbe mucho tiempo para las mujeres a pesar de recibir ayuda de niños y ancianos. Como propuesta inicial y para mejorar su productividad, un grupo de jóvenes voluntarios desarrollaron con ayuda de las mujeres una herramienta de fácil manejo y bajo costo. En el presente trabajo se muestra como al emplear una herramienta diseñada, por el grupo de voluntarios, para desgranar el maíz, se optimizó el desarrollo de la jornada laboral. Se redujo el trabajo de 4 personas a una sola, con un tiempo de 4 horas-hombre a 2 horas-máquina para obtener 30 cuartiles. En este proyecto participaron cinco familias de la comunidad, después de analizar la viabilidad económica. Se obtuvo como resultado que el mayor beneficio es el incremento de ingresos por la mayor venta de maíz desgranado, motivando a las mujeres a seguir participando en la implementación y desarrollo de actividades, buscando una economía independiente.