

## **RESUMEN**

En la presente investigación se pretende constituirse como un estudio del estado actual del consumo de las semillas certificadas y su impacto en el área Agropecuaria del Ecuador. Nuestro país, al ser un territorio netamente agricultor, que posee una gran diversidad de productos agrícolas por metro cuadrado; el objetivo es producirlos de una manera más eficiente y eficaz. En este estudio se pretende incentivar al agricultor al consumo de la semilla certificada, como objetivo tenemos la semilla de papa, al ser un producto de consumo masivo, y en virtud que esta Universidad es la pionera en incentivar a la elaboración de las semillas certificadas en la hacienda El Prado, ubicada en Sangolquí (Pichincha), creando ya un invernadero productor de la semilla de papa. Un factor que ha influido significativamente en el desarrollo de la industria semillera mundial ha sido la protección de la propiedad intelectual para los productos innovadores. El fortalecimiento de la protección jurídica de los derechos de propiedad intelectual (IPR, por sus siglas en inglés) durante la segunda mitad del siglo XX influyó en los cambios en la inversión en investigación y desarrollo de variedades de semillas mejoradas. Los autores de este tema de investigación se han alineado conjuntamente a los objetivos del buen vivir, para de esta manera dar un desarrollo y una nueva visión a la agricultura del Ecuador, y promover al cambio de la matriz productiva, ya que muchas de las veces se tienen miedo a lo desconocido.

### **PALABRAS CLAVE:**

- **SEMILLA CERTIFICADA**
- **DIVERSIDAD DE PRODUCTOS**
- **EFICIENTE**
- **VARIEDADES MEJORADAS**
- **BUEN VIVIR**

## **ABSTRACT**

In the present investigation it is to establish itself as a study of the current status of certified seed consumption and its impact on the agricultural area of Ecuador. Our country, being a farmer purely territory, which has a wide variety of agricultural products per square meter; the goal is to produce more efficiently and effectively, as this will help the development of our farmers clearly and therefore our products. This study is intended to encourage the farmer to the consumption of certified seed, aim we seed potatoes, as a consumer product, and under this University is the pioneer in encouraging the production of certified seed in the El Prado, located in Sangolquí (Pichincha), and creating a greenhouse producer of seed potatoes. One factor that has significantly influenced the development of the global seed industry has been the protection of intellectual property for innovative products. Strengthening the legal protection of intellectual property rights (IPR its acronym in English) during the second half of the twentieth century influenced the changes in investment in research and development of improved seed varieties. The authors of this research topic is jointly aligned to the objectives of good living, to thereby give a development and a new vision for agriculture of Ecuador, and promote the change of the productive matrix, since many of the time they are afraid of the unknown, and as professionals Foreign Trade and International Business, is to train and provide a database of potential suppliers of certified seed and actual data of exports and imports, and benefits of this seed.

### **KEYWORDS:**

- **CERTIFIED SEED**
- **DIVERSITY OF PRODUCTS**
- **EFFICIENT**
- **IMPROVED VARIETY**
- **GOOD LIVING**