



**PROPUESTA DE UN DISEÑO E IMPLEMENTACIÓN DEL SISTEMA DE GESTIÓN INTEGRADO DE CALIDAD, MEDIO AMBIENTE Y ASEGURAMIENTO DE LA INOCUIDAD DE UNA EMPRESA EXPORTADORA**

**RODRIGO HERNÁN ORELLANA GUERRERO  
INGENIERO CIVIL INDUSTRIAL**

**RESUMEN**

El presente informe de memoria presenta una propuesta de una estructura de implantación de un sistema integrado que contempla normas de calidad, inocuidad y medioambiente en la Planta Norte de la empresa Maulefrut S.A. Dentro del mismo informe se pueden encontrar los objetivos y metodología a utilizar a través de un adecuado planteamiento de la problemática que motiva el desarrollo de esta memoria. Además, un detalle de los procesos productivos y una descripción general de la planta. Conjuntamente se puede observar un análisis de la situación de la planta antes de la implementación del sistema integrado, la cual es adecuada, debido a que ya se está trabajando en ello.

El informe entrega los requerimientos que se debe satisfacer en la planta para poder certificar la normativa que exige el sistema integrado.

Finalmente se muestra un resumen de la documentación que existe en la planta y la propuesta final de la implementación en la empresa. Aquí se hace referencia a la importancia de la implementación de un sistema integrado en comparación de mantener las normas en forma separada, debido a que este permite aprovechar los recursos de mejor manera en la empresa, tanto en lo económico como en lo humano, haciendo un énfasis muy importante en que un sistema integrado no implica certificar normas en su conjunto.

Dentro de esto último se realizan las recomendaciones específicas sobre los documentos que se deben crear en la empresa y las modificaciones que corresponde llevar a cabo, para desarrollar el sistema integrado en la empresa y propone un plan de auditoria para la planta norte.