



PONENCIA

Armando Parker

Escuela de Ingeniería Química

Declaro que mi presentación del tema principal la haré en mi condición de persona que, en una larga vida en el oficio que el Señor puso por delante, lo acogí y me comprometí con mucha alegría, con carácter de compromiso existencial. Esto último sin darme cuenta, pero así fue. Después me di cuenta de que eso era.

El ejercicio y desempeño de la Ingeniería se me manifestaron en dos líneas principales: una en la generación de obras de bien y la segunda en la colaboración con la tarea formativa de otros. Así fue y sigue siendo hoy en plenitud hasta que el Señor diga ¡Basta!

El oficio del ingeniero, entendido como el arte de HACER lo que no existe, es una dimensión trascendental de la persona, por lo tanto, no es un artefacto sino una manifestación visible de su quehacer, y así ha sido desde el comienzo hasta el fin de los tiempos. Su camino es el aprendizaje y entrenamiento del HACER, apoyado en otros recursos como el conocimiento y las herramientas.

En los primeros tiempos se desarrolla de forma aislada y progresivamente en dimensiones colectivas, donde curiosamente, en tiempos muy recientes, es al amparo de la Universidad donde se produce el encuentro con otros oficios distintos, que se manifiestan de diversas maneras, en un mutuo enriquecimiento. La presencia de diversas y distintas manifestaciones constituye la mayor riqueza de la sociedad.

Es una gran responsabilidad ser fiel a la confianza que la sociedad entrega a la Universidad, así como otras estructuras sociales la tienen, todas trabajando hacia un más allá.

La Ingeniería, la Obra. El Ingeniero, el Actor. La PERSONA, el Fundamento.

La PERSONA

Sus Características. Criatura única y diversa, Hija de DIOS, A su imagen y semejanza, En un acto de amor, Con el propósito del Bien. Libre, Generando Ideas, Desarrolladas en



CLAUSTRO PLENO ORDINARIO 2023

su Pensar, Expresadas en el Lenguaje, Manifestada en su Existencia, Por su Trabajo. El Resultado, la Obra de Bien, consecuencia de su HACER. Los cinco Pilares en que se Fundamentan el HACER del Ingeniero.

El Mundo.

Su enfrentamiento al Mundo siendo parte de él.

El Fenómeno, Su Observación, El Ordenamiento, La Reducción, El Sistema, El Proceso, La Transformación, El Reordenamiento, El Resultado.

La OBRA de Ingeniería.

La Disciplina.

El ordenamiento para el Mejor HACER.

En lo Personal, en lo Espiritual, en lo Intelectual, en lo Físico, en lo Material.

En su extensión a lo Social, a lo Productivo, a lo Económico, lo Político, lo Nacional, lo Global.

Todo desarrollado en su dimensión existencial como Persona.

El Oficio.

Su compromiso personal con los procesos de cambio y transformación de:

La Materia, la Energía, la Información en el Espacio y en el Tiempo.

En un acto de Creación con contenido de Bondad para Sí Mismo, el Otro y el Mundo.

Es la OBRA de su INGENIERÍA.

Los Recursos

Usando todos los recursos de la Naturaleza, agregados con los recursos creados a lo largo de la Historia en el campo espiritual, intelectual, material, intangible, con los Métodos, Artefactos, Herramientas acompañantes.

Y finalmente, por excelencia, los medios de proceso y transferencia de la Información en su dimensión humana e instrumental.



CLAUSTRO PLENO ORDINARIO 2023

El Desempeño

Este pilar es la culminación del HACER y quehacer del Ingeniero, donde en dimensión de arte pone en la acción la totalidad de sus facultades con el propósito de hacer el Bien.

Lo realiza en espíritu de empresa que conlleva enfrentar lo desconocido con la incertidumbre y riesgo asociados, consciente del arduo esfuerzo requerido, aplicado con un rigor implacable, especialmente consigo mismo, preparado anímicamente al fracaso y la esperanza que siempre tiene salida.

Juega relevante en la Persona Ingeniero la presencia de sus Convicciones, Valores y Actitudes que lo acompañan, y reforzado por el entrenamiento en el largo plazo de sus Habilidades, Destrezas y Desempeños a través del Aprendizaje, especialmente en su etapa formativa.

El camino duro para llegar a completar la OBRA DE BIEN, que justifica su Existencia.

A modo de epílogo, que nunca termina porque está en un continuo desarrollo, hago llegar mi agradecimiento por vivir en nuestro Chile y por su gente magnífica. El horizonte esplendoroso que se presenta en el presente muestra cómo la gente crece y se desarrolla magníficamente, y los números lo confirman. Colectivamente, somos los grandes constructores hacia el futuro, y quiero rendir homenaje especialmente a la gran mayoría que sale cada día a ganarse el pan nuestro de cada día, día tras día.

Su fuerza es imparable y constituye la sólida base del desarrollo material y social con su trabajo cotidiano. No se ven perturbados por confusiones ideológicas, tan presentes en nuestra realidad, incluso en instituciones que deberían basarse fundamentalmente en el conocimiento.

Sobre todo, confiemos en los jóvenes, ya que tienen capacidades gigantescas. Defiendan su libertad, sobre todo para crear, y no renuncien por ningún motivo a uno de los bienes más preciados. No cometan el error de entregarse a las rigideces ideológicas, ya que hacerlo significaría renunciar a la capacidad creadora y, en última instancia, a ser persona, con los inmensos y diversos talentos que cada individuo posee.

Vivamos mirando más allá, porque la batalla la tenemos ganada.

Valparaíso, agosto de 2023