

El Prof. Aguirre estaba convencido de la importancia de desarrollar la universidad científicamente, de fomentar los postgrados, de que la política de desarrollo científico requería financiamiento y que el CDCHT era el organismo indicado. Esta misma línea de pensamiento la manejó a fondo para que la gente hiciera investigación y publicara en revistas científicas serias.

Como Vicerrector no suscitaba resistencias, el Consejo Universitario aceptaba fácilmente sus propuestas. El CDCHT progresó mucho con él como Vicerrector Académico y Juan Bautista Castillo como Coordinador del CDCHT. El Directorio del CDCHT discutía políticas a fondo, sobre la base del consenso, se discutían todos los aspectos hasta llegar a un acuerdo. De allí salió el primer reglamento y la primera manera de evaluar, también el Consejo de Estudios de Postgrado, CEP, el Programa de Intercambio Científico, el Plan II; se propuso igualmente un CDCHT para la docencia de pre-grado que después pasó a ser la CODEPRE, donde se exigía que el desarrollo de la docencia se hiciera bajo programas. En todo ello la labor de Aguirre fue fundamental,

aunque para él fue desfavorable en el sentido de que significó un atraso en sus publicaciones.

Lo interesante es que en esos primeros años, el directorio del CDCHT discutía para qué es un CDCHT, qué debe ser la universidad. No una casa de reparto de monedas; era el lugar donde se discutían las cosas, todavía sigue siendo así, pero sobre todo en aquel entonces.

## Un docente impecable

**¿Qué cualidades específicas puede destacar del Prof. Aguirre?**

Aguirre es una persona que trabaja 24 horas al día y lo que se compromete a hacer, lo hace. Por eso es una persona muy respetada en la Universidad. Aún siendo Vicerrector o Coordinador del CDCHT, seguía trabajando en su laboratorio y dando sus clases impecablemente. Entregaba sus notas a los estudiantes a tiempo, más que los otros que no tenían tales compromisos. Tiene una imagen de hombre intachable, serio, honesto e incorruptible, no sé si por su formación con los Jesuitas. Pero, fundamentalmente, debo destacar su inmensa capacidad de trabajo.

## Prof. Alix Moncada

# Ambición permanente por el estudio



Tiene un afán por conocer cosas nuevas, por estudiar el comportamiento de nuevos fenómenos físicos relacionados con la hidráulica. Es un interés casi obsesivo por presentar nuevos resultados, nuevos proyectos, por saber más sobre hidráulica y mecánica de fluidos.

La Prof. Moncada, una de las más inmediatas compañeras de trabajo del Dr. Aguirre, tanto en la docencia como en la investigación que realizan en el CHIDRA, destaca de él su notable sencillez y amabilidad, su carencia absoluta de arrogancia. No escatima así mismo en dar crédito a su profesionalismo y capacidad docente.

**¿Desde cuándo conoce al Prof. Aguirre Pe, recuerda en qué circunstancias lo conoció?**

Conocí al Prof. Aguirre en el año 91, fue el tutor de mi tesis de postgrado, empezamos a trabajar en el procesamiento de datos, en información. Desde allí empecé a conocer el excelente ser humano que es; para mí es como mi segundo padre.

### ¿Qué considera lo ha hecho destacarse en el campo de la investigación?

Creo que tiene un afán por conocer cosas nuevas, por estudiar el comportamiento de nuevos fenómenos físicos relacionados con la hidráulica. Es un interés casi obsesivo por presentar nuevos resultados, nuevos proyectos, por saber más sobre hidráulica y mecánica de fluidos. Continuamente esta trabajando en cosas nuevas. En este momento estamos trabajando sobre transporte de partículas en suspensión en tuberías, transporte de sedimentos, flujos de barras. Es uno de los temas más difíciles y más importantes en la actualidad después del problema que hubo en Vargas, queremos empezar en el laboratorio el flujo de mezclas, flujo hiperconcentrado y flujos de barra con quiebras y suspensión.

## Guía ejemplar

### ¿Qué puede decirnos de él como docente, como formador de nuevas generaciones?

El fue mi profesor en el postgrado, puedo decir que es sencillamente excelente. En el aula de clases es uno de los mejores profesores que he tenido, no avanza hasta despejar las dudas de sus alumnos sobre un determinado problema. Es muy meticuloso y su trato bien cordial. Quienes lo han tenido como tutor pueden hablar de su apoyo permanente, hasta el final te da incentivo, te guía, te facilita material, te lee la tesis con dedicación. Con él se logra todo lo que uno quiere.

### ¿Reconoce en usted alguna cualidad influida o desarrollada gracias al trabajo con el Prof. Aguirre Pe?

Sí, ser más meticulosa y muy exigente, sobre todo en el momento de armar los artículos. Ahora tengo mucho más cuidado para entregar un trabajo, tiene que ser cada vez más perfecto. La calidad del trabajo tiene que ser cada día mejor.

## Un investigador de reconocimiento internacional

### ¿Puede comentarnos cómo es el trabajo en equipo que ustedes realizan?

Con el Dr. Julián Aguirre hemos trabajado de forma coordinada, conjuntamente. Cuando quiero estudiar el comportamiento de un determinado fenómeno, comienzo el trabajo y le pido apoyo, él me guía, me dice la

forma más idónea de realizarlo, de procesar los datos, los parámetros a considerar. Así mismo, cuando él necesita ayuda en la parte estadística, de computación, para el bosquejo final de los trabajos, yo lo ayudo. Con respecto al dictado de las clases también nos apoyamos mutuamente, si él sale de viaje, como por ejemplo a un Congreso que asistió en Cuba, yo le doy sus clases de obras hidráulicas o mecánica de fluidos y viceversa.

### ¿Cree que la Universidad ha demorado en hacerle un justo reconocimiento?

Pienso que sí, él se lo merece, tiene 37 años en la Universidad y aún no le han dado un reconocimiento digno, ajustado a su trayectoria. El único premio fue el de Francisco de Venanzi el año pasado. En la Facultad de Ingeniería todavía no lo han premiado como debe ser.

### ¿Considera que se le reconoce más fuera del país?

Sí, a nivel internacional lo estiman y reconocen mucho, sobre todo su capacidad de investigación y su potencialidad académica. Tiene muchos amigos en la parte de hidráulica. Él ha sido miembro del Comité Latinoamericano de Hidráulica, donde lo consideran un gran especialista en el área.

