

ENTREVISTA A INGENIERO INDUSTRIAL

Título Obtenido: Ingeniero Industrial

Edad: 48

Años de egresado: 24

Lugar de egreso: Universidad católica argentina

¿Bueno me puedes contar cómo fue el proceso que decidiste hacer Ingeniería? ¿Cómo llegaste ahí?

En quinto año de colegio, venía a ser sexto en Uruguay, me puse a pensar que iba a ser de mi vida y no tenía vocación muy definida. Me gustaban varias cosas, bueno entre medicina, que no tiene mucho que ver con esto e ingeniería. Me gustaban las ciencias y opte por ingeniería porque era...necesitas saber porque ahora?

¿Sabes cuáles eran los principales factores que influyeron?

No, los principales factores que influyeron fue que era una carrera no más corta sino que duraban más o menos lo mismo pero podías empezar a trabajar y acrecer profesionalmente más rápido y era una carrera bastante amplia, al no tener yo una vocación muy definida me permitía, entrar en muchos campos laboral.

¿Hiciste orientación vocacional para ayudar tu decisión? Ehh no

¿Y piensas que te hubiera ayudado si hubieras tenido?

Hoy te diría que sí, que tendría que haber hecho.

De chico te das cuenta que te tenías algún interés relacionado con la ingeniería, que te gustaba jugar con algo relacionado, o alguna materia que te gustaba más que se relacione con eso?

No no, siempre me gustaban las matemáticas, la física. Me resultaban fáciles, pero digamos nada especial.

¿Y las que menos te gustaban?

Digamos que no tenía materias que no me gustaran mucho, todas me interesaban, no se biología, todo lo que tiene que ver con medicina, bueno la parte humanística también me interesa mucho. Bueno después lo tuve que canalizar por otros lados.

¿Qué hiciste para canalizarla?

Bueno en su momento me dedique a entrenar a los chicos en el deporte, pero más que para que jueguen bien, para formar chicos en toda la parte docente. Bueno con eso termine después, por ser ingeniero y eso, a organizar mas el club en el que estaba, fui presidente, en el sentido de que todos los socios que tiene el club crezcan en todas sus habilidades, digamos formando valores, un poco mas en la parte social.

¿Qué piensas tu que te ayudo el ser ingeniero en formar a todas esas personas?

Bueno tiene mucho q ver, porque digamos, lo que tiene la ingeniería es que te da mucho método y te da una visión amplia de las cosas, y bueno eso te permite hacer planes, resultados, objetivos que te pones y bueno, creo que si lo haces seriamente, es lo que debería hacer todo el mundo, digamos desde los gobiernos para no se poner un poco de orden en los países, tanto Uruguay como Argentina.

¿Y ahora por ejemplo tu ahora viene un chico y te dice “quiero ser ingeniero” que le dirías tu que es ser ingeniero? ¿Que debería tener en cuenta en su decisión?

No en su decisión, no se, lo que tiene de bueno la ingeniería es que te da mucho rigor en el estudio. La ingeniería industrial te abre muchos espectros y muchos caminos laborables y que te permite ir manejándote dentro de empresas dentro de distintas facetas, áreas de la empresa. Digamos si te gustan los fierros maquinarias, tenes mucho que hacer, mucho que aportar a las empresas. Si te gusta la administración, también la carrera te enseña mucho de eso, te da profundidad en el estudio. La carrera es difícil, y sobre todo en los primero 3o4 años, y sobre todo en matemática, química y física.

¿Esas son las más difíciles para ti o las más fáciles?

Son si, son las mas difíciles, son las que decís por ahí, para que me sirven , pero que después son las que te permiten pensar que al ser difíciles y al tener que pasar esas vallas, son las que te dan

mas fortalezas, que todo se puede, que trabajando duro no es necesario ser genio, que hay q ser perseverante. Y bueno la segunda parte de la carrera tiene que ver más con las empresas con como organizarlas. En la universidad católica propiamente dicha, lo que tiene es mucho sesgo hacia lo social, ese ver la importancia de que todo lo que vos haces repercute en la sociedad.

¿Y cuántos años son en Argentina?

En la argentina son seis años.

¿Cómo fue tu camino hacia donde trabajas hoy? ¿Cómo fue tu camino?

Bueno tuvo mucho que ver con ingeniería, mi primer trabajo, en una consultora, con un amigo, digamos, armamos una empresa con un amigo, una consultora, que por supuesto no éramos expertos. Empezamos dando un servicio de soporte a otras consultoras más grandes, hacíamos mucho trabajo de campo y investigación de mercados, y bueno trabajos que estuvimos haciendo durante dos años. Trabajamos en muchos tipos de cosas, distintas industrias y vimos muchas cosas en muy poco tiempo que es difícil de hacer cuando empezas. Digamos cuando empezas en una empresa, te encasillan en un área cualquiera y cuesta empezar a ver lo global. Pero básicamente empezamos ahí, por supuesto, poco que ver con los fierros, pero mismo hicimos muchos trabajos que tienen que ver con proceso de producción y tiempos de producción, como hacer mas productiva todos los recursos. Estuvimos dos años y después vino un momento malo en la argentina y decidimos terminar con eso y buscar trabajo vía consultoras. Y bueno vía consultoras termine en una consultora que se llama *Dreyfuss*, que es una empresa de comercio de granos, una de las más grandes del mundo.

¿Y por eso te viniste a Uruguay?

Por eso me vine a Uruguay, en el año 1986, empeces haciendo carrera dentro de la empresa, haciendo de todo.

¿Pensas que demoraste mucho haciendo carrera dentro de la empresa o fuiste valorado acorde a tus esfuerzos?

Digamos que tuve la suerte de entrar en una empresa donde se valora mucho el esfuerzo y las ideas que uno da y cuanto uno le pone a ella. Y bueno en lo profesional y monetario también. Y bueno vas subiendo bastante rápido.

¿Y por ejemplo, como es un día común tuyo, de trabajo? ¿Qué haces?

Y bueno te diría que hoy en día tiene que ver muy poco con lo que es el típico ingeniero industrial, ya después de varios años, soy un comerciante de granos y que además soy el representante de la compañía acá, en Uruguay. Tiene 25 personas, la tuvimos que armar hace cuatro años de cero. Pero el trabajo una parte es mucho de administración de empresas, de organización de empresas.

¿Y eso con la ingeniería como te manejas?

No, no eso tiene mucho que ver con la ingeniería industrial, lo que es bastante parecido a la administración de empresas en una parte. Al ingeniero industrial que quiere dedicarse a administrar empresas, digamos que yo soy uno de esos no, digamos que tendía más a la parte de administrar empresas que a la parte de los fierros y los procesos industriales. Pero lo que tiene manejar una empresa obviamente, es administrarla, es saber controlarla, es armar estructura que puedan hacer las funciones que uno quiere para lograr objetivos que nos vamos planteando año a año. Y bueno, digamos un día mío, tiene una parte muy comercial, que es analizar las ofertas de granos en el mundo y en la región, analizar demanda también, y en función de eso compras y vendes granos y después hay que optimizar la ejecución de esos negocios que uno hace. Bueno es parte de mi trabajo, pero en definitiva uno lo hace vas delegando a un montón de gente y teniendo reuniones todas las semanas. Preparar informes para las casas matrices, prever a largo plazo las estrategias los objetivos, y bueno eso es mi trabajo.

¿Y si por ejemplo, hoy en día, tuvieras que volver a elegir, elegirías ser ingeniero industrial?

Esa es una buena pregunta, digamos, el trabajo me gusta, digamos me gusta mas porque cuando uno maneja una empresa, nunca hay que perder la perspectiva social y de dar trabajo a otros y bueno en la medida que empezas en una empresa que crece y que la haces crecer, bueno obviamente ese es un objetivo que logras que mas gente trabaje y que mas gente este bien, que mas familias estén bien. ¿Si me decís que hubiera elegido hoy? Por ahí me quedo pendiente la parte humanística, si hubiera elegido medicina hubiera estado chocho de la vida también. Pero no, como te decía, no tenia ninguna vocación demasiado fuerte, cualquiera de las dos cosas, sabia que tenia que trabajar, sabia que me iba a ir bien en la vida. Pero, son todas carreras divinas, realmente que aportan mucho.

¿Qué percepciones tenes del mercado laboral dentro de la Ingeniería Industrial?

Te diría que es la carrera que más campo laboral tiene, por lejos, porque ante un administrador de empresas es mucho más, si tienen que elegir a alguien van a elegir a un ingeniero industrial, porque el ingeniero tuvo un rigor de estudio mucho mayor que un administrador de empresas que es mucho más "light". Si bien en Ingeniería ves un montón de cosas parecidas a la administración de empresas, en ingeniería industrial ves un montón de cosas mucho más profundas. Además que en administración de empresas puedes entrar en lo que es más tendiendo al management o al marketing o más a la parte comercial. En cambio un ingeniero industrial tiene trabajo desde lo productivo, en los procesos de compras, en ventas, en materias primas, en marketing, puedes entrar en cualquier cosa. Obviamente, como toda carrera, estudiar seis años no te sirve para nada si después no seguís haciendo cosas, a medida que pasa el tiempo uno va perfeccionándose.

¿Vos te perfeccionaste en algo después?

Bueno, yo termine haciendo comercios de granos. Pero si me preguntan si se de marketing te digo que no, pero de la experiencia uno va agarrando cosas. En general lo que pasa es que uno se va metiendo en distintas áreas, y bueno si enganchas en un área que te gusta, y te sentís importante le das para adelante en eso y si te sigue yendo bien y si ves el camino hacia mejora, vas perdiendo cosas y focalizando más en eso.

¿Qué le dirías a un chico de 16 o 17 años que tiene que decidir una carrera?

Que le diría? Uno que haga una orientación vocacional, en un lugar bueno, reconocido. Dos, que haga lo que le gusta, que no mire tanto la parte monetaria que le puede dar, que si tiene que ver un poco donde va a trabajar en su vida y de que va a vivir, pero creo que depuse eso viene solo. Por ejemplo si sos psicóloga puedes también entrar en millones de lugares, en infinidad de campos para trabajar en psicología, bueno lo mismo pasa en todas las carreras, también en educación física, si te gusta estudiar la vida del mosquito y bueno hay que hacerlo. Lo importante es hacer lo que te gusta, es lo que te va a dar felicidad.