

# Urbe apertura la primera escuela de ingeniería mecatrónica del occidente

La Universidad Privada Doctor Rafael Belloso Chacín (Urbe) anunció la apertura de la primera escuela de ingeniería mecatrónica del occidente del país, la cual permite cursar una “carrera interdisciplinaria que integra mecánica, electrónica, informática y control automático entre otras”, según explica el portal web de la universidad.

La decana de la Facultad de Ingeniería de Urbe, María Eugenia Fossi, en visita al **Diario La Verdad** este lunes 3 de noviembre, declaró que esta nueva carrera integra las ingenierías, automatización y control, mecánica, electrónica e informática, por lo que la consideró “la ingeniería del futuro”.

*Por otro lado, la directora de esta nueva escuela, Judith Sánchez, explicó que a partir de mediados de este mes comenzará el proceso de inscripción y preinscripción de alumnos para cursar el primer trimestre de esta carrera, el cual iniciará en el período enero-abril 2026.*

Esta escuela, la cual es la primera en el occidente de Venezuela y la cuarta en el país, cuenta con laboratorios de termofluidos, mecanizados, soldadura y fundición, química, ergonomía y computación, así como una sala de Metaverso, la cual fue estrenada este año, desveló Sánchez.

“Queremos que el ingeniero mecatrónico no sea un teórico, sino que cuando vaya al campo laboral tenga las herramientas y la experiencia para que destaque” subrayó.

En cuanto a los docentes, Fossi detalló que Urbe ya cuenta con todos los docentes para impartir las materias de esta nueva carrera. “Tenemos ingenieros mecánicos, electrónicos, en computación, en informática, todos los tenemos”, aclaró.

## **Oferta académica**

Un ingeniero mecatrónico egresado de la Urbe es «un líder» en automatización, innovación industrial y soluciones tecnológicas para la energía, salud y ciudades inteligentes, según se lee en el portal web de la universidad. Además, este profesional busca mejorar la eficiencia, reducir costos y promover la

sostenibilidad para responder a las demandas regionales y nacionales.

La oferta académica está disponible para los turnos matutino, vespertino y nocturno. También apuntó que, al ser una carrera nueva, solo estarán disponibles las materias del primer trimestre. En el siguiente período académico se abrirán cupos para materias del segundo trimestre, y así sucesivamente hasta completar los doce períodos de carrera que duran los estudios.

En cuanto a los pénsums de estudio, la decana comentó que todas las carreras de Urbe fueron revisadas para actualizar las materias y el contenido de las mismas con base a las demandas de mercados laborales actuales.

### **Nuevos pénsums**

En el caso de la ingeniería mecatrónica, la malla curricular fue estudiada y compuesto por un equipo multidisciplinario. “Añadimos una materia más sobre inteligencia artificial al pénsum de informática porque en el mercado laboral ese es el ‘boom’”, informó Fossi.

*“En el caso de los de computación, no veían inteligencia artificial ‘percé’, ahora sí tienen una materia sobre la IA”, prosiguió. Para ambas carreras se implementó la materia electiva “informática forense” así como “lenguajes de programación de software libre”, añadió.*

Para finalizar, en respuesta a la pregunta: “¿por qué un bachiller debería escoger esta carrera?”, la decana consideró que “si te gusta desarmar tus juguetes y volverlos a armar, si te gusta ver cómo funcionan las cosas, si te gusta optimizar y mejorar el juguete que tenías, entonces estudia ingeniería mecatrónica, porque te dará las herramientas para a futuro puedas hacer eso y mucho más”.

Con información de La Verdad