

El equipo EPS UJA Team de la EPSJ presenta la moto con la que competirá en MotoStudent 2025 representando a la UJA

13/10/2025

Motostudent

El equipo EPS UJA Team de la Escuela Politécnica Superior de Jaén ha presentado la moto que ha diseñado y fabricado con la que participará, representando a la Universidad de Jaén, en la competición MotoStudent 2025, que se celebrará en el circuito de Motorland Aragón del 17 al 19 de octubre.

En concreto, lo hará en la categoría MotoStudent Electric, destinada a prototipos íntegramente eléctricos, donde tendrán la oportunidad de poner a prueba su prototipo en condiciones reales de competición, con un equipo que ha puesto el acento en la profesionalización del proyecto, aplicando metodologías reales de la industria. Para ello, el equipo EPS UJA Team ha desarrollado durante 18 meses un prototipo profesional, competitivo, seguro, eficiente y viable, cumpliendo con todas las exigencias técnicas, reglamentarias y de seguridad impuestas por la organización.

En la presentación de la moto, el vicerrector de Internacionalización de la UJA, **José Ignacio Jiménez**, ha recalcado que la participación en esta competición supone “una iniciativa bandera que lleva no solamente el nombre de la Universidad de Jaén y de la EPS de Jaén, en un ámbito internacional donde participan equipos de más de 17 países, sino que también lo hace con el nombre de Jaén”. Asimismo, ha agradecido el compromiso de la EPS de Jaén, el apoyo y tutela del profesorado y el intenso esfuerzo del estudiantado de Ingeniería participante, “una buena muestra del talento que atesora nuestra universidad y nuestra provincia”.

Por su parte, el director de la Escuela Politécnica Superior de Jaén, **Jorge Delgado**, ha indicado que además de suponer una de las señas de identidad del centro, también supone para el alumnado participante la oportunidad de trabajar en equipo y la experiencia de participar con equipos de otros países. “Aparte de la competición, los chicos y las chicas que participan en este proyecto han recorrido un camino muy importante en el que han aprendido muchísimas cosas que no se aprenden en las aulas. Ojalá tuviéramos un MotoStudent en cada titulación, porque les acerca más a lo que en realidad es el mercado laboral”, ha declarado.

El equipo EPS UJA Team está conformado por 15 miembros, bajo la coordinación del profesor de la EPSJ **Jorge Mercado**, contando para la competición con el piloto **Óscar Ibáñez Peinado**. La *team leader* del equipo, **Patricia Pérez**, asegura que “hemos puesto todas nuestras ganas, todas nuestras ilusiones, en este proyecto, no solo desde el punto de vista de los aspectos técnicos y tecnológicos, sino también en aspectos como el compañerismo, la ilusión y el sacrificio”.

Antecedentes

El equipo EPS UJA Team nace en el año 2012, impulsado por el entusiasmo y la ambición de un grupo de estudiantes que querían llevar sus conocimientos más allá del aula. Desde entonces, este equipo ha participado en varias ediciones, con un historial en el que destacan varios éxitos: en 2012, debut consiguiendo la 2ª posición en la carrera oficial en la categoría de combustión; en 2014, reconocimiento por el trabajo realizado en diseño e innovación, destacando entre los mejores valorados; en 2016, paso a la categoría eléctrica y obtención del premio a Mejor Proyecto Industrial; en 2018, mejora del diseño eléctrico, desarrollando una nueva arquitectura y

un cuerpo optimizado para alojar el nuevo motor.

Sobre MotoStudent

La competición MotoStudent se divide en dos fases principales: la fase MS1, donde se evalúa el proyecto técnico (diseño, fabricación, innovación, viabilidad económica y plan de negocio); la fase MS2, en la que se realizan pruebas en pista (frenado, aceleración, velocidad máxima, agilidad, regularidad y la carrera oficial).

Esta competición supone un excelente banco de ensayos para la tecnología más disruptiva y permite al estudiantado adentrarse en el mundo de la innovación tecnológica, abriéndole las puertas a atractivas oportunidades laborales. En este sentido, en la actualidad, algunos estudiantes participantes en ediciones anteriores trabajan en competiciones como MotoGP, Fórmula 1 o WorldSBK, así como en empresas líderes del sector.

Related links

- [La noticia en Diario Digital UJA](#)