



VISITA INDUSTRIAL Y ACADÉMICA
Duitama - 14 - 15 MAYO /2026



INFORME DE LAS VISITAS INDUSTRIALES REALIZADAS A LA CIUDAD DE DUITAMA Y PAIPA

RESPONSABLE

PHD. GONZALO GUILLERMO MORENO
CONTRERAS

INGENIERÍA MECÁNICA
FACULTA DE INGENIERÍAS Y ARQUITECTURA
UNIVERSIDAD DE PAMPLONA
2026



VISITA INDUSTRIAL Y ACADÉMICA Duitama - 14 - 15 MAYO /2026



Con el propósito de dar fortalecimiento a los procesos educativos e investigativos del programa de Ingeniería Mecánica se realizaron las siguientes visitas, en las cuales se exploraron aspectos de pasantías para los estudiantes del programa.

En estas actividades participaron el docente Gonzalo Moreno Contreras y 12 estudiantes de la asignatura **Diseño Mecánico** de 8 semestre del programa de Ing. Mecánica de la Universidad de Pamplona.

RENOBOY

Parque Industrial Duitama (14/05/2026 – 10-12 M)

En esta empresa se realizó una visita a la planta y se explicaron los procesos realizados por la reencauchadora de neumáticos de vehículos pesados (Figuras 1 y 2). Adicionalmente, se va a explorar el tema de convenio para futuras pasantías.



Figura 1 Visita Renoboy



VISITA INDUSTRIAL Y ACADÉMICA
Duitama - 14 - 15 MAYO /2026



Figura 2 Visita Renoboy



VISITA INDUSTRIAL Y ACADÉMICA
Duitama - 14 - 15 MAYO /2026



TRACTEC SA – Fabrica de Trailer

Piapa (14/05/2026 – 3-6 PM)

En esta empresa se realizó una visita a la planta y se explicaron los procesos realizados respecto al diseño y producción de tráiler para vehículos pesado (Figuras 3 y 4). De igual forma se planteó la posibilidad de la firma de un convenio de pasantías, y se concretó la búsqueda de un estudiante con determinados requerimientos para empezar lo más pronto posible.



Figura 3 Visita TRACTEC SA



VISITA INDUSTRIAL Y ACADÉMICA
Duitama - 14 - 15 MAYO /2026



Figura 4 Visita TRACTEC SA



VISITA INDUSTRIAL Y ACADÉMICA
Duitama - 14 - 15 MAYO /2026



Visita al Instituto Termal de Paipa (15/05/2026 – 9-12 AM)

En esta institución se realizó una visita en la cual se observaron los sistemas de manejo y tratamiento de aguas termales, de igual forma su mantenimiento y se visitaron los diferentes espacios de servicio al cliente, como el circuito de hidroterapia, el circuito de Spa, y la IPS de Rehabilitación.



Figura 5 Visita termales de Paipa