



SIMULATING THE FUTURE

Ansys

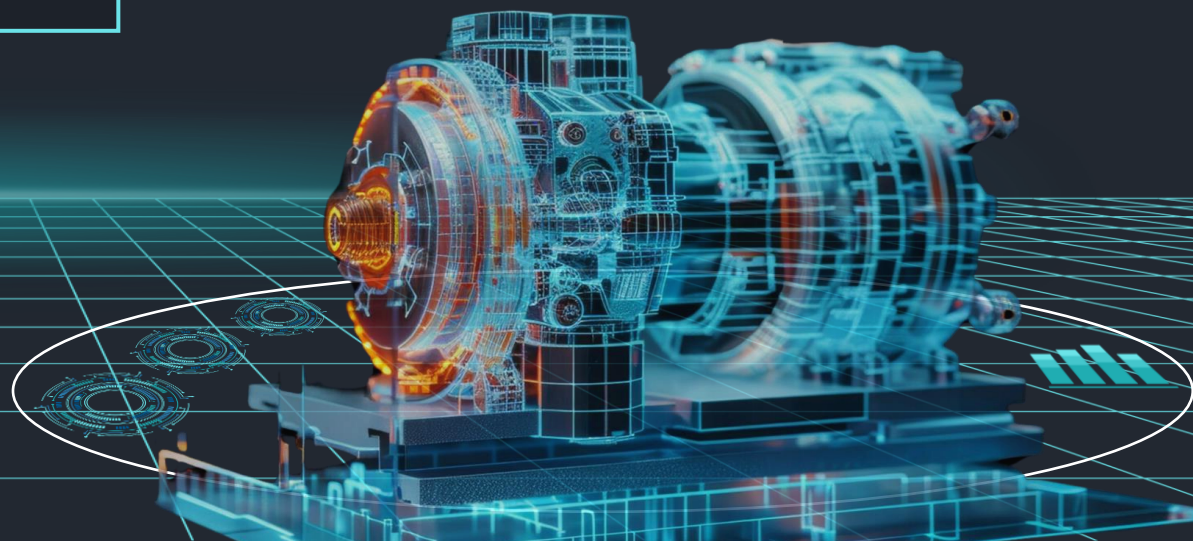
Herramienta de modelación para aumento de competitividad en minería e industria.



Escanea el código y conoce más sobre ANSYS



CHANNEL PARTNER



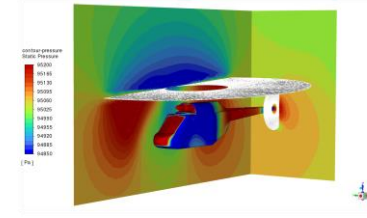


Valida Diseños

Acercar su lanzamiento al mercado al validar diseños antes de fabricar.

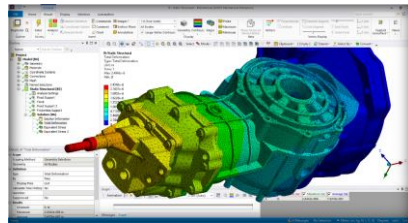


Beneficios claves de la simulación



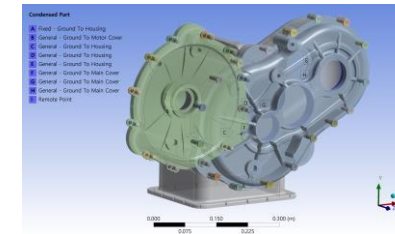
Menos Riesgo

Reduce los riesgos en inversión y operación.



Reduce Fallas

Mejora la confiabilidad y calidad del producto, reduciendo fallas al inicio.



Reduce Costos

Optimiza recursos, reducción de costos operativos y desarrollo.

P7 - Geometry Mass	P8 - Stress - Bracket Maximum Value Over Time	P9 - Strain - Rubber Maximum Value Over Time	P10 - Max
kg	MPa	mm mm ⁻¹	
0.98308	282.15	0.053466	1.76
0.98308	256.11	0.043474	1.52
0.98308	299.49	0.063719	1.95
1.0495	243.45	0.042058	1.38
1.184	184.88	0.028409	0.87

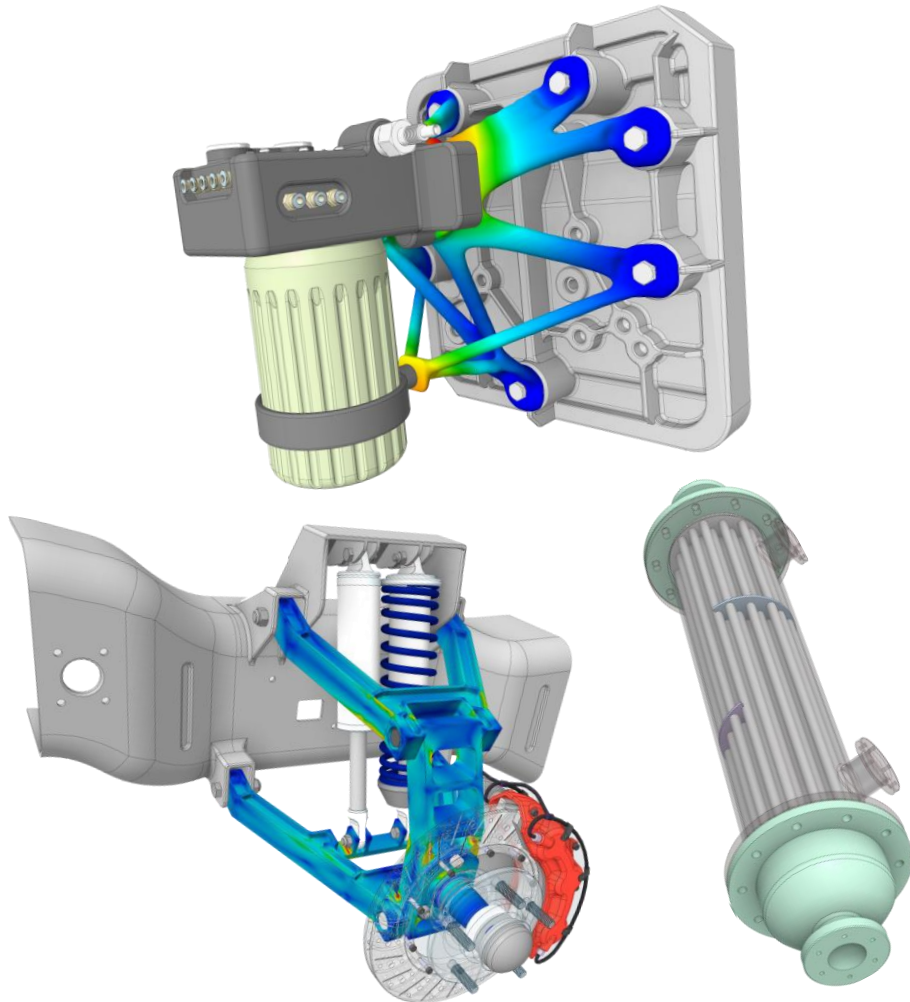
Toma decisiones

Modelos predictivos que respaldan decisiones con datos precisos.

El aliado estratégico de la innovación industrial **Ansys**



Nuestro software de simulación CAE* modela y optimiza procesos con ingeniería de alta precisión. Valida diseños, previene comportamientos y optimiza procesos.



Simulación precisa y de estructuras fluidos, electromagnetismo y más.



Reduce costos eliminando prototipos físicos.



Compatible con diferentes disciplinas de ingeniería.

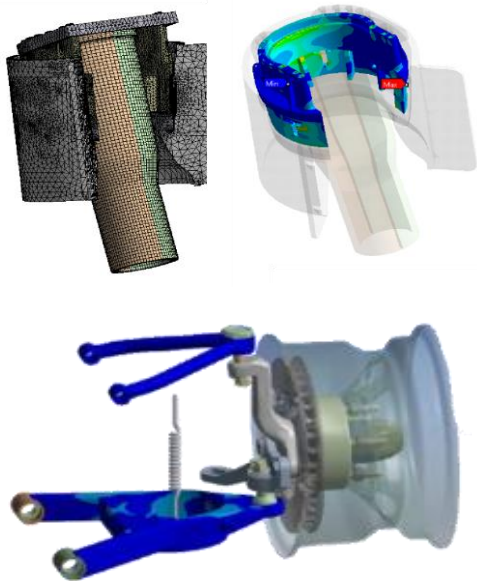


Escalable y flexible para distintas industrias.

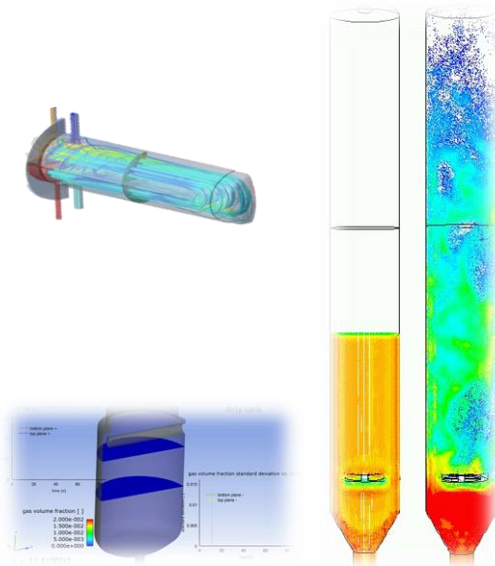
***CAE:** (Ingeniería Asistida por Computadora) reduce significativamente los costos y riesgos al detectar errores en etapas tempranas del desarrollo.

Ansys: Soluciones

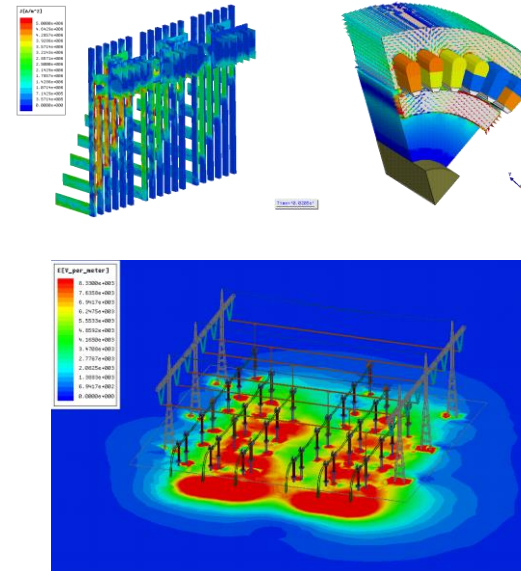
Simulación Estructural



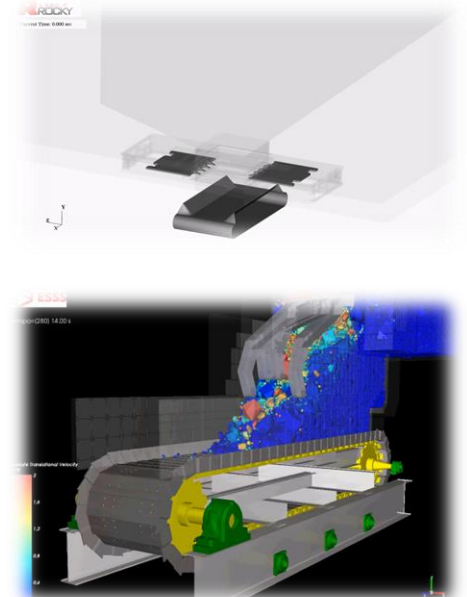
Simulación de fluidos

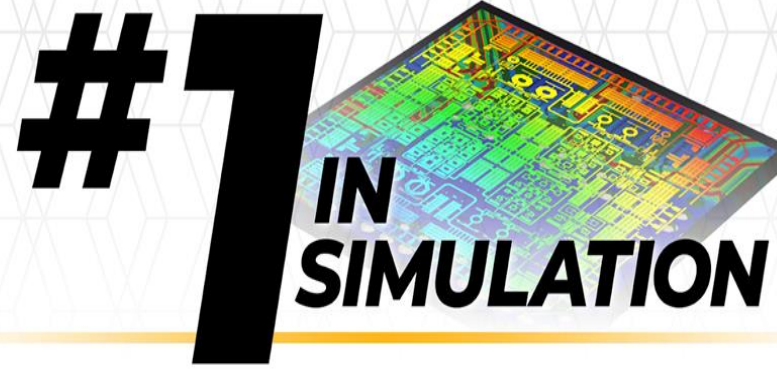


Simulación Electromagnética



Simulación de Partículas





9x ↓

Reducción en el tiempo de desarrollo

1,000^x ↓

Reducción en el tiempo de validación para sistemas complejos

10-20% ↓

Reducción en los costos de operación y mantenimiento



TECHBRAND
P E R Ú

✉ deivis.vasquez@tbp.com.pe
📱 (+51) 994 984 981

www.tbp.com.pe

