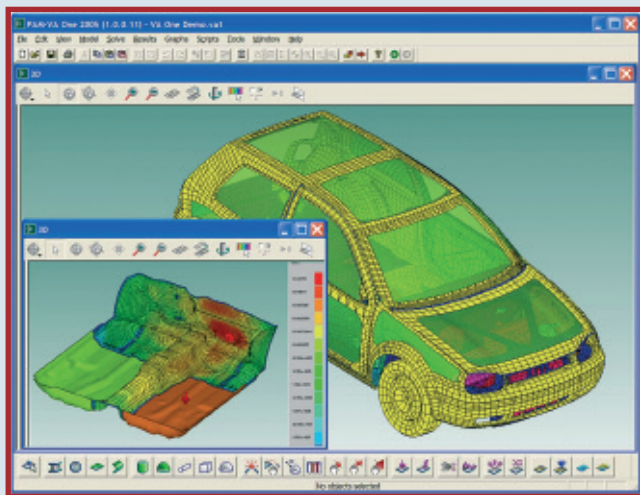


# ESI GROUP, soluciones innovadoras de simulación



ESI GROUP presentó sus novedades en Acústica. La calidad de los ruidos y las vibraciones son factores esenciales en la concepción de maquinaria. Los problemas vibro-acústicos suelen ignorarse hasta la construcción, cualquier cambio en esta etapa, implica unos costes muy elevados.

VA One integra las técnicas más recientes en términos de solvers mediante el análisis de los elementos finitos (FEA), el método de los elementos de contorno (BEM) y el análisis estadístico de energía de los sistemas dinámicos (SEA), todo ello en un entorno de gran simplicidad.

ESI Group es la compañía pionera y principal líder mundial de soluciones para la simulación de procesos de fabricación industrial en distintas disciplinas como "Crash" y Seguridad Pasiva, Vibro-acústica, Fundición, Casting, Estampación, Dinámica no lineal de Mecanismos, CFD...

## ESI GROUP HISPANIA, S.L.

Parque Empresarial Arroyo de la Vega  
c/ Francisca Delgado, 11- Planta 2ª

**28108 Alcobendas - Madrid SPAIN**

Tel.: +34 91 484 02 56

Fax: +34 91 484 02 55

Móvil: +34 687 512 608

E-mail: [mar@esi-group.com](mailto:mar@esi-group.com)