

LERA: La reducción del trabajo redundante ayuda a resolver más problemas

La empresa LERA, formada por un grupo de ingenieros consultores con sede en Nueva York, hizo un pequeño cambio que tuvo una importante repercusión: adoptar flujos de trabajo de ingeniería integrados. Esto les permitió recuperar tiempo para centrarse en otras oportunidades. Los resultados han transformado toda la empresa.



Los resultados



Reducción del plazo para completar tareas **de cinco horas a pocos minutos**



Aumento del tiempo para explorar opciones **de diseño innovadoras**



Aproximaciones realistas para una mayor calidad del trabajo



Tenemos más tiempo para dedicarnos a lo importante

Nidhi Mekha, *diseñador computacional sénior, LERA+*



¿Cómo lo han conseguido?

La metodología de LERA



Automatización de tareas Ingenieros libres para innovar

Al automatizar las tareas repetitivas y reducir el trabajo redundante, los ingenieros de LERA pueden dedicar más tiempo a concebir ideas extraordinarias y añadir valor.

“ Los usuarios se dan cuenta de las ventajas cuando, con solo hacer clic en un botón, completan en segundos una tarea que antes tardaba cinco horas.”

Alfonso Oliva, *director, LERA+*

Información precisa Las aproximaciones realistas conducen a soluciones óptimas y a un trabajo de mayor calidad

Al realizar análisis de ingeniería en modelos de Autodesk® Revit®, LERA puede hacer aproximaciones muy próximas a la realidad y aumentar la precisión de la información cuando trabajan con geometrías complejas. Disponer de datos de ingeniería precisos permite a los ingenieros dedicar más tiempo a explorar las opciones de diseño y resolver problemas.



El balance final

Ventajas clave que la ingeniería integrada aporta a LERA



Más tiempo para explorar diversas opciones de diseño



Mayor calidad del trabajo producido y aumento del número de contratos



Atracción y retención del mejor talento

“ Nuestro proceso de optimización ahorra dinero no solo en la fase de ingeniería, sino en todas las etapas hasta la fabricación.”

Alfonso Oliva, *director, LERA+*

[Leer el caso real completo >](#)