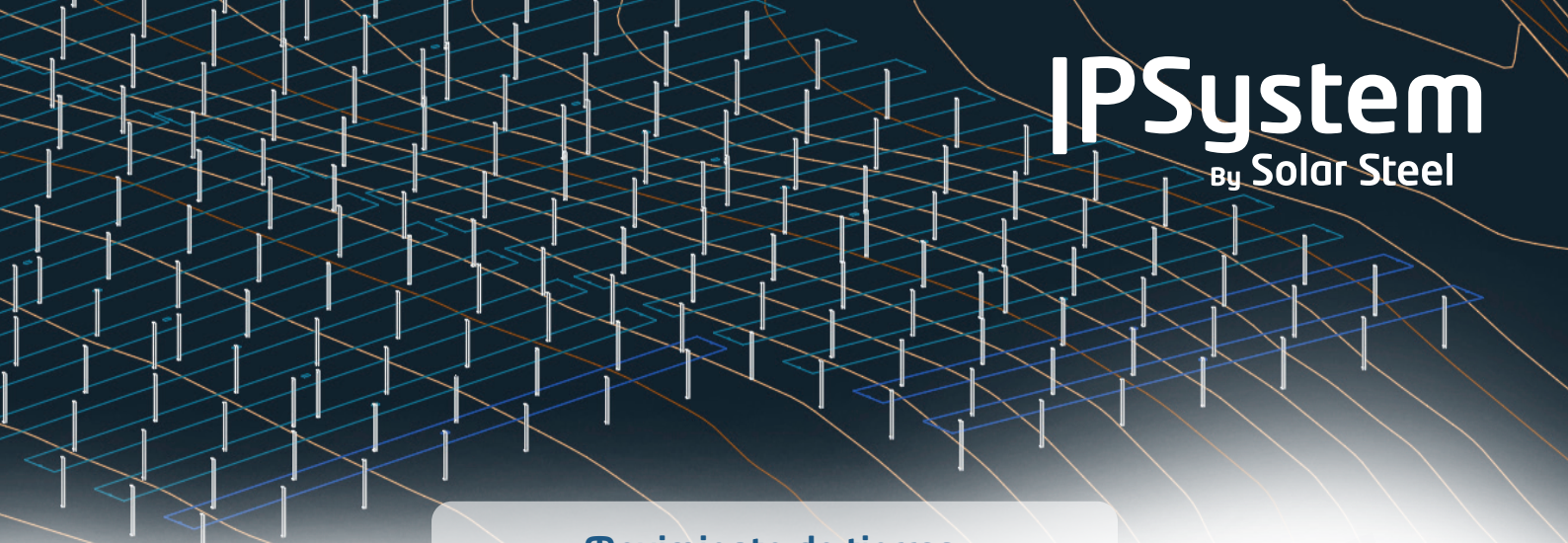
IPSystem
By Solar Steel

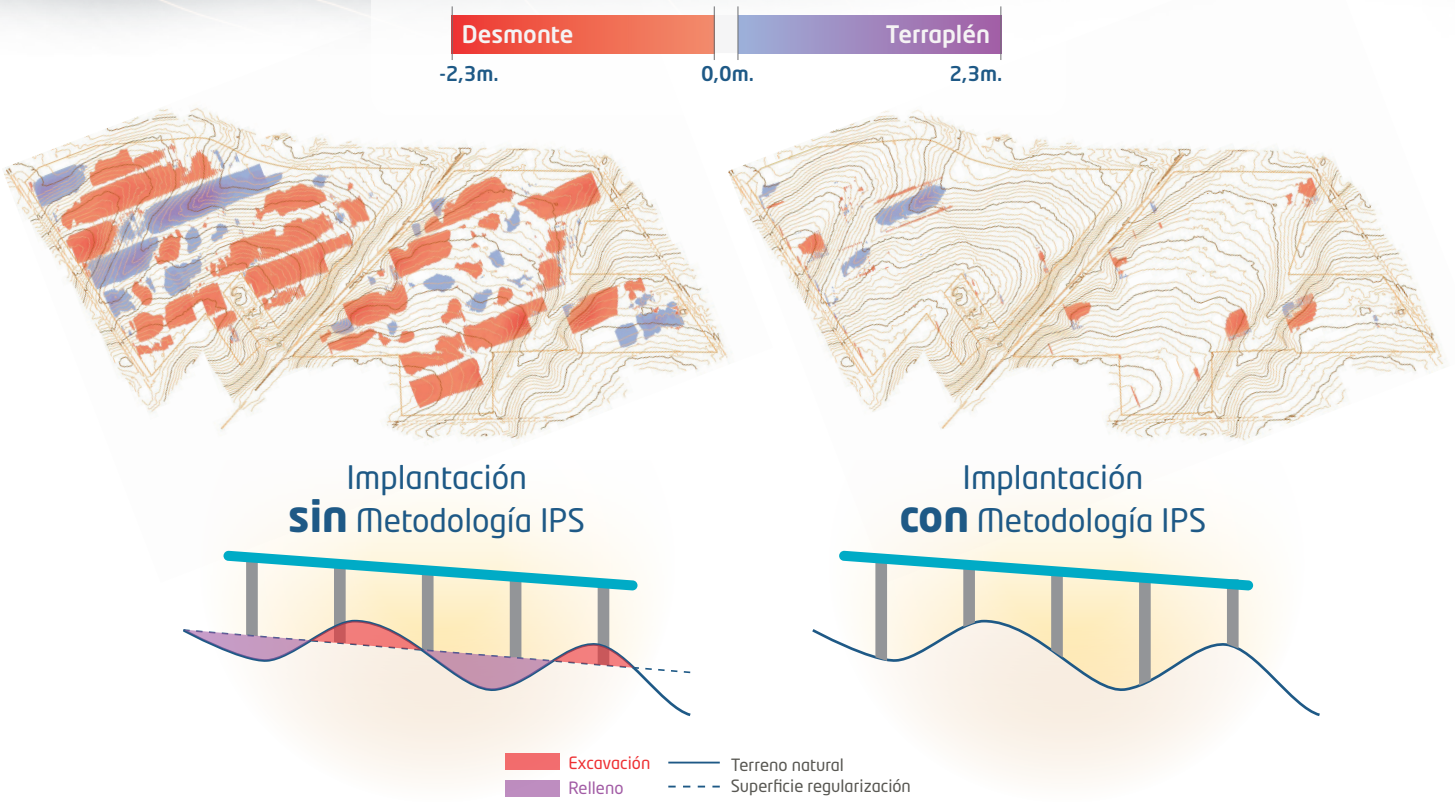
Diseño avanzado de implantación de trackers y estructuras fijas minimizando el movimiento de tierras en terrenos irregulares

Solar Steel
Gonvarri Industries



IPSystem
By Solar Steel

Movimiento de tierras



Reducción de CAPEX gracias a:

Reducción de movimiento de tierra
Reduce hasta un 80% los volúmenes de movimiento de tierras por regularización del terreno.

Mayor adaptabilidad al terreno
Permite que los tracker y estructuras fijas se adapten a las irregularidades del terreno

Control de costes
Cálculo preciso del movimiento de tierras necesario y altura de pilares.

Trazabilidad total
Permite una trazabilidad total desde fase de diseño hasta fase de construcción, simplificando la logística, mejorando el proceso de recepción y las operaciones de instalación en obra.

Georreferenciación
Exporta datos georreferenciados compatibles con los sistemas GPS de las máquinas de hincado.

Compatibilidad
Flujo de trabajo compatible en un enterno BIM (Buinding Information Model) para control 7D (Geometría 3D, Planificación, Costes, Sostenibilidad y Operación y Mantenimiento) commpatible con los procesos industriales 4.0.

Solar Steel
Gonvarri Industries

www.gsolarsteel.com

LinkedIn: @solar-steel