

¿EN QUÉ CONSISTE EL iOLM?

INTELLIGENT OPTICAL LINK MAPPING (MAPEADOR DE ENLACE ÓPTICO INTELIGENTE)



ES UN SOFTWARE BASADO EN EL OTDR QUE UTILIZA **VARIOS PULSOS** CON **DISTINTOS PARÁMETROS** EN FORMA AUTOMÁTICA DANDO COMO RESULTADO UNA **MEDIDA PROMEDIO FINAL** EN FORMA ICÓNICA.



CADA MARCA LE DA UN **NOMBRE PROPIO** A SU SOFTWARE PERO **NO DEJAN** DE SER EN ESENCIA **LO MISMO**.

EXFO → iOLM

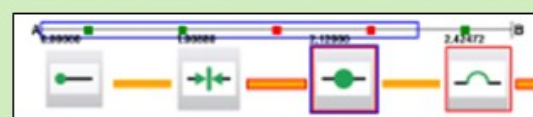
VeEX → V-SCOUT

DEVISER → FIBERPATH

YOKOGAWA → SMART MAPPER



EXFO



VeEX



DEVISER



YOKOGAWA

EL PRINCIPIO DE FUNCIONAMIENTO ES **EL MISMO** EN CADA SOFTWARE, INDEPENDIEMENTE DE LA MARCA DEL OTDR.

NORMALMENTE SE TRATA DE UN **OPCIONAL** QUE TIENE UN **COSTO ADICIONAL**

¿Y LOS REPORTE EN FORMATO .TRC?

TELCORDIA ESTABLECIÓ (BELL CORE GR-196-CORE) COMO FORMATO ESTÁNDAR EL **.SOR** CON EL CUÁL TODOS LOS OTDR **DEBEN SER COMPATIBLES**. EL FORMATO **.TRC** ES PROPIEDAD DE LA MARCA EXFO, POR LO CUÁL NO ESTÁ ABIERTA A LAS DEMÁS MARCAS.