



TELECO Y SOLAR

Ingeniería
Integradores

☎ 951082332
☎ 649272911 / 633100130

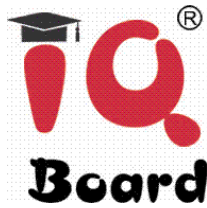
info@telecoysolar.com
www.telecoysolar.com

Años de experiencia como **supervisores en la red corporativa de la junta de Andalucía. (TIC, 2.0, Andared, Iberbanda, Vodafone, ...)** nos permiten ofrecerle la siguiente solución:

PIZARRAS DIGITALES INTERACTIVAS

Distribuimos, instalamos y solucionamos problemas de las siguiente marcas:

- IQBoard
- SmartBoard
- Promethean
- Galneo
- Multiclass



SMARTBoard™
interactive whiteboard

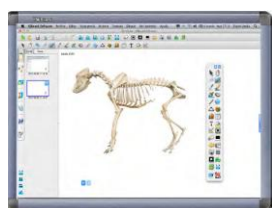


Utilizamos materiales de primera calidad

- **Proyectores techo, cortos y ultracortos (Acer, Optoma, LG, Epson, Sanyo, etc)**
- **Cableado (VGA Antidiafonía, USB amplificado, canaleta primeras marcas, etc)**
- **Accesorios (Duplicador VGA Activo, Altavoces externos, etc)**

NO SOMOS SIMPLES INSTALADORES

Solucionamos errores de instalación y planificación de la junta y de otros instaladores externos (editoriales), mejorando la imagen y la conectividad.



PDI



PROYECTORES
CORTO / LARGO



SOPORTE
TECHO
PARED



ALTAVOCES



CABLE
VGA 15m



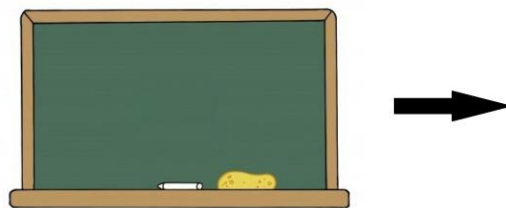
DISTRIB. VGA
POTENCIADO

MOTIVOS PARA ELEGIR A TELECO Y SOLAR COMO INSTALADORES DE SUS PIZARRAS DIGITALES...



Instalaciones llave en mano

Nos encargamos de todo el proceso de venta, instalación y servicio postventa.



Desplazamiento de pizarra de tiza / Corcho

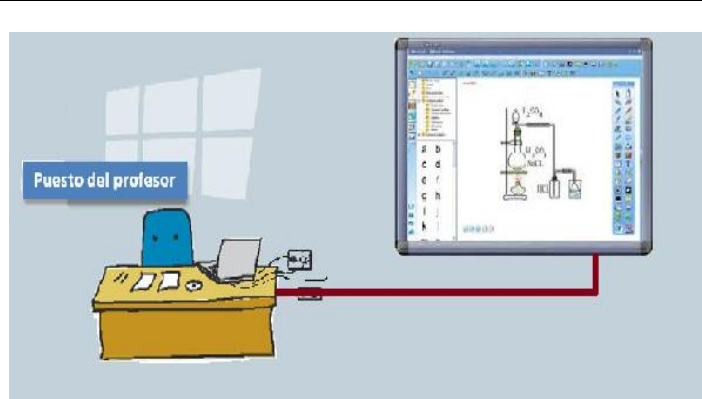
Realizamos el traslado dentro de la misma clase gratuitamente



Elementos instalación

Utilizamos los mejores elementos para que su instalación quede profesional:

- Soporte adaptable y proyector (largo, corto)
- Altavoces junto a pizarra autoamplificados
- Duplicador VGA Activo para torres PC
- Canaleta PVC atornillada de máxima calidad
- Cableado VGA antidiafonia
- Cableado eléctrico libre de halógenos



Canalización hasta mesa del profesor

Llevamos mediante canalización PVC blanca todos los cables hasta la mesa del profesor, evitando que estos queden colgando junto a la pizarra (como dejan muchas empresas).



Drivers / Software

Instalamos todos los drivers y software de la pizarra en su PC tanto en Windows como en Guadalinex, MAC, ...
Conexión remota para actualización / reparación



Formación profesorado

Es muy importante que el profesor/a tengan las nociones básicas acerca del funcionamiento de su PDI. Nosotros **les impartiremos un curso presencial u online gratuito** tras la instalación.

Además....



Nosotros les revisamos gratuitamente otras pizarras interactivas que tengan ya instaladas y que no les funcionen correctamente.



Conectamos su portátil Windows a Andared (siempre que haya cobertura).



Respuesta ante un fallo o problema.

Algunas empresas tras la instalación desaparecen, nosotros le ofrecemos la seriedad y profesionalidad que ustedes requieren, antes durante y después de la instalación.



Consulte nuestras referencias en los foros de **ASADIPRE/ADIAN** o pídanos el contacto de un centro cercano al suyo donde hayamos instalado PDI.

Recomendaciones a la hora de instalar una pizarra digital en su centro...

Deben saber que:

- Hay 2 tipos de pizarras interactivas más comunes:
 - Táctil (resistiva). Mediante presión dedo, lápiz, ... (tipo SmartBoard TIC 2.0).
 - Electromagnética. Obligatorio el uso de lápiz (tipo Promethean TIC 2.0). **Más económicas**
- Los 2 tipos de proyectores más comunes son:
 - Largo. Se instala con soporte en techo. Más sombra profesor. Económico.
 - Corto. Se instala en soporte de pared. Poca sombra profesor. (tipo Pizarras TIC 2.0)
- **El CGA** solo tiene cargados en Guadalinux EDU los **drivers/software** de las series de Smartboard, Promethean, Mimio e IQboard. Cualquier otra marca no funcionará.
- **El software para Windows** de muchas pizarras **es de pago**.
- En la conexión al PC es necesario un **duplicador VGA activo** (Electrónico) para la correcta visión en pantalla y el proyector.
- A priori **no es imprescindible un portátil nuevo** para las pizarras, las PDI no requieren apenas recursos de sistema. Puede usar un Netbook o PC de dotación TIC para ahorrar en este apartado.
- Si compra la pizarra por un lado, proyector por otro, Probablemente cuando tenga un problema las distintas empresas echarán "balones fuera". **Elija el servicio completo con una sola empresa.**
- La mayoría de las "súperofertas" que le llegan a su centro se trata de series descatalogadas ó desconocidas o bien **no llevan incluidos conceptos (portes, tasas, canalización, altavoces,..)** Desconfíe.

Exijan lo siguiente:

- No le instalen un soporte de proyector:
 - **Techo demasiado largo** al alcance de los niños, no ajustable y que se mueve con el aire (muchos casos) ya que podría caer el proyector sobre alguien, además de proyectar mucha sombra del profesor.
 - **Pared sin buen anclaje.** Además de vibrar la imagen mucho el proyector terminará cayendo
- No le instalen la pizarra digital:
 - **Muy alta.** Los alumnos no podrán interactuar con ella ya que no llegarán correctamente.
 - **Muy Baja.** Cuando estén sentados se obstaculizarán y los del fondo no verán la imagen.
 - **Mala Sujeción.** Las pizarras han de ir correctamente ancladas a la pared y no han de balancearse ya que podría caer encima de un alumno.
 - **Marca desconocida.** Le traerá problemas si surge alguna avería.
- Nunca duplicadores **VGA pasivos**, ya que perderá mucha luminosidad en la imagen proyectada.
- No le instalen **cajas de conexiones frontales**, estéticas pero son a la larga una fuente de problemas de conectividad.
- No le dejen **los cables junto a la pizarra.** Reclame que vayan canalizados hasta la mesa del profesor.
- El cableado eléctrico ha de ser '**libre de halógenos**'. Es obligatorio en todos los centros públicos. Lo distinguirá por su color verde.

No deje que cualquier empresa le realice una instalación de cientos de euros.

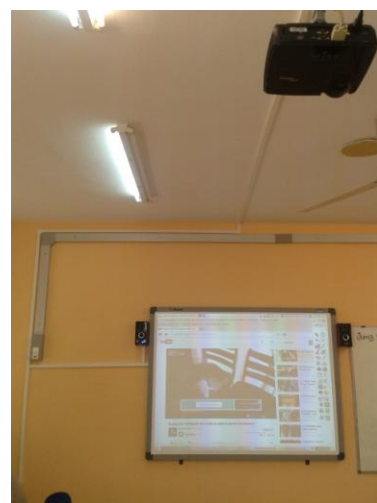
Algunas imágenes de nuestras instalaciones...



Proyector largo (canalización)



Proyector Corto + soporte variable altura



Proyector largo (canalización)