CONTROL DE PRESENCIA PARA CENTROS EDUCATIVOS

Más allá de contar fichajes

EduCronos registra los fichajes del personal y los **cruza con el horario oficial del centro**. El resultado no es un listado de horas, sino información que Jefatura y Dirección pueden usar cada día: quién falta y qué grupo queda sin docente ahora mismo, quién cubre la guardia, cuánto tiempo lectivo se pierde por grupo y materia, y con qué evidencia. Se instala **en un equipo del propio centro**: ningún dato personal sale de su red.

Qué resuelve

Importa de Pincel Ekade

Docentes y horarios desde los listados que ya exporta el centro, sin volver a teclear nada y sin duplicados. Reimportar cuando cambia el horario es cuestión de minutos.

Fichaje con EduPass

Terminal táctil con lector RFID: tarjeta, PIN de 6 dígitos o DNI/NIE. Sigue funcionando si se cae la red y sincroniza al volver. Varios terminales por centro.

Correos diarios y justificaciones

Cada docente recibe sus incidencias; Jefatura, el resumen. Las justificadas se excluyen solas. Hora de envío, tolerancias y calendario escolar configurables.

Tiempo real y guardias

Quién está, qué grupos están sin docente y qué guardia está activa. Cuadrante de hoy, esta semana y la próxima, con propuesta automática de asignación y publicación del PDF en la nube de la Consejería.

Actividades complementarias

El docente solicita desde el portal; al aprobar se generan las circulares F2.1, F2.2 y F3 rellenas y la salida libera a docentes y grupos del cuadrante. Informe del curso en Excel y PDF.

Cuadro de mando para Dirección

Tiempo lectivo real, déficit por grupo y materia, cobertura de sesiones, KPIs de guardias y puntualidad, con detalle por docente y exportación a Excel y PDF.

Cómo funciona en el centro

PASO 01
Importar
Docentes y horarios desde Pincel Ekade. Tarjetas asignadas desde un Excel o una a una.

PASO 02
Fichar
Tarjeta, PIN o DNI en el terminal EduPass. Botón «Guardia» para activar la guardia.

PASO 03
Ver y actuar
Tiempo real, grupos sin docente, cuadrante de guardias y avisos por correo.

PASO 04
Analizar
Incidencias, informes y cuadro de mando. Todo exportable a Excel y PDF.

Qué necesita el centro

- Un **PC con Windows** en la red del centro (en Canarias, del dominio medusa) dedicado a la aplicación. EduCronos se instala como servicio y se usa desde el navegador.
- Una **toma de red y una de corriente** por cada terminal EduPass (entrada, sala de profesorado, edificios anexos...).
- Los **listados de Pincel Ekade** (Docentes y Horarios) y, si se quiere, las tarjetas RFID del personal.
- Una **cuenta de correo del centro** para los avisos diarios y, opcionalmente, la cuenta institucional de la nube de la Consejería para publicar el cuadrante.
- **Instalación y puesta en marcha incluidas** en la licencia; la hace Mediaconect con el equipo TIC del centro.
- **Ayuda en línea** con una guía y un vídeo por cada apartado, y soporte por correo y teléfono.

Licencias

PLAN	BÁSICA	GESTIÓN	DIRECCIÓN POPULAR
Precio	**2 €** / docente · mes centros de hasta 40 docentes	**80 €** / mes sin límite de docentes	**99 €** / mes promoción hasta noviembre de 2026 (después 120 €)
Importación Pincel Ekade, fichajes EduPass, incidencias y justificaciones, correos diarios, informes Excel/PDF, módulo PAS, copias cifradas y **¿Dónde están?**	✓	✓	✓
Panel en tiempo real	—	✓	✓
Guardias: cuadrante, propuesta automática, publicación en la nube	—	✓	✓
Actividades complementarias (solicitudes, circulares F2.1/F2.2/F3, informe) y **portal del docente**	—	—	✓
Cuadro de mando y EduCronos TV	—	—	✓
Usuarios del panel de gestión	hasta 3	hasta 10	sin límite

Sin permanencia · instalación on-premise incluida · con 40 docentes, Básica y Gestión cuestan lo mismo (80 €/mes).

Hardware

Terminal EduPass · 330 €
Pago único, propiedad del centro. Táctil con lector RFID; solo necesita corriente y red. Tantos como puntos de fichaje quiera el centro.

Tarjeta personalizada · 1,80 €
Con el diseño del centro. Compatible con las tarjetas RFID que el centro ya use.

Tarjeta blanca · 0,90 €
Sin personalizar. El PIN y el DNI funcionan siempre como alternativa.

Protección de datos, en una lectura

- **Residencia local del dato:** aplicación y base de datos en el servidor del centro; ningún dato personal sale de su red.
- **Secretos cifrados con DPAPI** ligados al equipo; contraseñas con PBKDF2-HMAC-SHA256; PIN con HMAC-SHA256 y *pepper*.
- **Copias de seguridad cifradas** y restaurables desde el panel; acceso por usuario con permisos por apartado; terminales con token propio y lista de IPs.
- Las únicas salidas de datos son las que el centro activa (su correo, la nube de la Consejería). Documento aparte con las **respuestas para el DPD**, en la web.

Preguntas que surgen en el claustro

¿Puedo ver mis fichajes?
Con la licencia Dirección, sí: cada docente entra en el portal con su tarjeta, PIN o DNI, consulta y exporta los suyos y los recibe por correo.

¿Y si olvido la tarjeta?
PIN de 6 dígitos o DNI en el terminal. El centro decide por docente qué formas de fichaje admite.

¿Si se cae la red o hay varios edificios?
El terminal guarda los fichajes y los envía al volver la conexión; se instalan tantos terminales como haga falta, todos al mismo sistema.

Demostración de unos 30 minutos con un centro de ejemplo ya cargado (datos ficticios), por videollamada o en el propio centro. Escríbenos a **info@mediaconect.com** o llama al **828 130 013** / **822 276 161**. Más información y ayuda en línea en **www.educronos.com**.