Manual de Personal

PyP Control Escolar · versión 0.6.1111 · 11 de noviembre de 2026

Para quién: Secretaría, psicopedagogía, enfermería, limpieza, portería, transporte, cocina.
Qué ve: Su asistencia, su hoja de vida y sus recibos de pago, avisos y circulares, mensajes y calendario. No ve estudiantes, notas ni dinero.
Lo marcado **EN DESARROLLO** todavía no está en la app.

3. Puesta en marcha del colegio

DISPONIBLE · **Colegio demo** — Un colegio de muestra completo, con una cuenta por cada vista, para conocer la app sin tocar datos reales.

EN DESARROLLO · **Entrar con Google o Microsoft** — Iniciar sesión con la cuenta de Google o de Microsoft del colegio, sin otra contraseña.

4. Estudiantes, inscripción y fichas

EN DESARROLLO · **Enfermería** — Visitas a enfermería con aviso a la familia, vacunas al día y medicamentos autorizados.

EN DESARROLLO · **Orientación** — Expediente confidencial y plan de apoyo del estudiante, que solo ven Orientación y Dirección.

EN DESARROLLO · **Biblioteca** — Catálogo del colegio, préstamo y devolución con el carnet, y quién debe un libro.

EN DESARROLLO · **Transporte** — Rutas y paradas; el estudiante sube y baja con el carnet y la familia recibe el aviso.

EN DESARROLLO · **Reserva de espacios** — Reservar el laboratorio, la cancha o el video beam, y reportar daños con su seguimiento.

5. Seguridad del niño: Puerta, llegada y retiro

DISPONIBLE · **Llegada** — Quién llegó, a qué hora, si llegó tarde y quién lo trajo; la familia recibe el aviso al instante.

DISPONIBLE · **Salida segura** — Solo se entrega al niño a los autorizados, con foto y cédula; si alguien no está en la lista, sale en rojo.

DISPONIBLE · **Retiro excepcional** — Si viene alguien que no está en la lista, queda su cédula, quién lo autorizó y por qué vía.

DISPONIBLE · **Tarjeta en la Puerta** — Se acerca la tarjeta al lector: el niño llega o sale, el personal marca entrada o salida y quien retira se lleva a sus niños.

DISPONIBLE · **Retira a un solo niño** — Se entrega directo, con la foto del niño y la del adulto en pantalla para comparar las caras.

DISPONIBLE · **Retira a varios niños** — Aviso naranja con tres pitidos para elegir cuáles se lleva y tocar «Entregar»; otra tarjeta no lo reemplaza mientras espera.

DISPONIBLE · **Un «NO» en rojo** — Tarjeta sin enlazar, de banco, de un carnet repuesto o sin permiso tapa la pantalla en rojo con alarma hasta tocar «Entendido».

DISPONIBLE · **Tarjetas sin internet** — Sin red sirven las tarjetas de los niños y del personal; la de quien retira necesita conexión.

DISPONIBLE · **Llegada y salida juntas** — Una sola pantalla en la que cada carnet decide solo: si no ha llegado, llega; si está en el colegio, sale; si ya salió, lo dice.

DISPONIBLE · **¿Se va ya?** — Si llegó hace menos de 30 minutos (ajustable), pregunta antes de darle salida, para que un carnet pasado dos veces no lo saque.

DISPONIBLE · **La lista de clase cuenta en la Puerta** — Si lo pasaron presente en la lista y no marcó carnet al llegar, para la Puerta ya está en el colegio y su carnet le marca la salida.

DISPONIBLE · **Puerta sin internet** — Llegadas y salidas se marcan sin red (también con tarjeta) y suben solas al volver la conexión, con aviso de lo que subió.

EN DESARROLLO · **Carnet de quien retira sin internet** — La tarjeta de quien retira y el retiro excepcional funcionan también sin red.

12. Personal y nómina

DISPONIBLE · **Hoja de vida del empleado** — La llena el empleado en Mi perfil, la entrega y Dirección o Coordinación la aprueban o la devuelven; se imprime.

DISPONIBLE · **Privacidad de la hoja de vida** — La salud la ven solo el empleado, Coordinación y Dirección; la hoja de alguien de Dirección solo la ve Dirección.

DISPONIBLE · **Asistencia del personal con carnet** — Cada trabajador acerca su carnet NFC al lector de la Puerta y queda su entrada o su salida, también sin internet.

DISPONIBLE · **Mi asistencia** — Cada trabajador ve su propia asistencia del mes.

DISPONIBLE · **Mis recibos de pago** — Cada trabajador ve sus recibos de nómina.

EN DESARROLLO · **Vacaciones con aprobación** — El trabajador pide sus vacaciones en la app y Dirección las aprueba.

13. Comunicación

DISPONIBLE · **Avisos al teléfono** — Llegada, salida, reporte, pagos, tareas, notas, calendario, citas, firmas, informes y ficha; cada familiar elige cuáles recibe.

DISPONIBLE · **Chat del personal** — Conversaciones directas y de grupo en vivo, mensajes urgentes, llamados rápidos («Te solicitan en Coordinación»), emojis y stickers.

DISPONIBLE · **Quién me escribe y cuándo** — Cada persona elige quién le puede escribir primero y en qué horario.

DISPONIBLE · **Bloquear en el chat** — «Bloquear» una conversación y deshacerlo ahí mismo; a Dirección, Coordinación y al personal no los bloquea un estudiante.

DISPONIBLE · **Horario del chat** — Lo escrito fuera del horario de quien lo recibe llega cuando empieza su horario; los llamados urgentes llegan siempre.

DISPONIBLE · **Archivos en el Chat** — Con «» se envían PDF, Word, Excel y PowerPoint en las conversaciones con el colegio y en las salas; entre estudiantes, no.

DISPONIBLE · **Fotos en el Chat** — Se achican solas al enviarlas; entre estudiantes no se mandan fotos.

DISPONIBLE · **Calendario escolar** — Feriados nacionales cargados solos, actos, reuniones y evaluaciones, con vista de mes, semana, año o lista, y aviso el día antes.

DISPONIBLE · **Enterado en las circulares** — Quien recibe confirma «Enterado» y el colegio ve quién falta, con WhatsApp listo para escribirle.

DISPONIBLE · **Adjunto en las circulares** — Un PDF o una foto (hasta 3 MB, la foto se achica sola) dentro de la circular, que abren quienes la reciben.

EN DESARROLLO · **Encuestas** — Encuestas a familias, estudiantes y personal, con sus resultados en gráficos.

14. Ayuda que se explica sola

DISPONIBLE · **Guías paso a paso** — Ruta exacta del menú, nombre exacto de cada botón, dónde queda guardado y «Llévame ahí»; entiende sinónimos y errores.

DISPONIBLE · **Ayuda de esta pantalla** — En cada pantalla que tiene guías, sus guías a un toque.

DISPONIBLE · **Dónde quedó el dato** — Al guardar, la app dice «» con la ruta completa del menú, la misma de las guías.

DISPONIBLE · **Manual de cada vista** — El manual de cada vista en PDF o en papel.

DISPONIBLE · **Asistente con IA** — Se escribe la pregunta como salga («Explícamelo con la IA») y la IA responde paso a paso solo con las guías del sistema.

DISPONIBLE · **Ventanita flotante de pasos** — Una guía queda flotando con casillas para marcar cada paso mientras se recorre la app («Tener a mano»).

DISPONIBLE · **Corrector de ortografía** — En los textos largos, básico sin internet o con IA.

15. Seguridad, privacidad y respaldo

DISPONIBLE · **Datos separados por colegio** — Ningún colegio ve los datos de otro y cada persona ve solo lo suyo, con permisos en la propia base de datos.

DISPONIBLE · **Verificación en dos pasos** — Un código en el teléfono para las cuentas que la activen.

DISPONIBLE · **Fotos de menores protegidas** — Fotos y documentos de menores en almacenamiento privado, con enlaces que caducan en minutos.

DISPONIBLE · **IA con privacidad** — Plan de pago de Google (Gemini) que no entrena con los datos; a la IA solo llega el texto necesario, nunca la ficha ni las notas.

DISPONIBLE · **Equipo compartido** — En los equipos que usan varias personas, la app pregunta «¿Eres…?».

16. La app en el teléfono

DISPONIBLE · **Se instala como app** — En Android y iPhone desde el navegador, sin tienda de aplicaciones.

DISPONIBLE · **Barra de abajo** — Inicio, Chat o Mis hijos, Pagos, Avisos y Menú, al alcance del pulgar.

DISPONIBLE · **Aviso de versión nueva** — La app busca actualizaciones cada 15 minutos y al volver a ella, y avisa con el botón «Actualizar».

DISPONIBLE · **Logo y nombre del colegio arriba** — Cada colegio ve su logo y su nombre.

DISPONIBLE · **Modo claro y modo oscuro** — Cada persona elige cómo ve la app.

DISPONIBLE · **Para teléfonos sencillos** — Pensada para teléfonos sencillos y conexión lenta.

DISPONIBLE · **Funciona sin internet** — La lista del día, el reporte, la Puerta y la asistencia del personal siguen sin red; la franja de arriba dice qué espera por subir.

DISPONIBLE · **<- Volver a donde estaba** — El botón «<- Volver» regresa a la pantalla tal como estaba.

DISPONIBLE · **Campo de hora claro** — Hora, minutos, a. m. y p. m. en una línea, y debajo «Queda: 10:00 p. m. (de la noche)».

EN DESARROLLO · **App nativa (APK)** — La app en Android como aplicación instalada, con sonido propio de las notificaciones.