**1. Pantalla Principal (Tablero de Tareas)**

**Componentes:**

* **Barra de Navegación Vertical:**
  + **Ubicación: Izquierda.**
  + **Opciones: Todas las Tareas, Tareas por Categoría (lista desplegable), Tareas por Prioridad (Crítico, Urgente, Normal, Baja), Tareas por Estado (Comenzada, En Progreso, Culminada, Aplazada), Configuración.**
* **Sección Central:**
  + **Contenido: Muestra tareas en el modo de vista seleccionado (Lista, Calendario Semanal, Calendario Mensual).**
  + **Vistas Disponibles:**
    - **Lista: Tareas con detalles básicos y filtros.**
    - **Calendario Semanal/Mensual: Tareas organizadas por fecha, con indicadores de color para prioridades.**
* **Botón Flotante (+):**
  + **Ubicación: Inferior derecha.**
  + **Función: Agregar Nueva Tarea.**

**2. Pantalla de Creación/Edición de Tareas**

**Componentes:**

* **Campo de Texto para Título de la Tarea:**
  + **Ubicación: Superior.**
  + **Propósito: Ingresar el nombre de la tarea.**
* **Área de Texto para Descripción de la Tarea:**
  + **Ubicación: Bajo el campo de título.**
  + **Propósito: Proporcionar detalles adicionales sobre la tarea.**
* **Sección de Subtareas:**
  + **Opciones: Agregar/Eliminar Subtareas.**
  + **Ubicación: Debajo de la descripción.**
* **Selector de Fecha para la Fecha de Vencimiento:**
  + **Ubicación: Debajo de las subtareas.**
  + **Propósito: Seleccionar la fecha límite para la tarea.**
* **Menú Desplegable para Categoría:**
  + **Ubicación: Bajo el selector de fecha.**
  + **Propósito: Seleccionar la categoría de la tarea.**
* **Selector de Prioridad:**
  + **Ubicación: Debajo del menú de categoría.**
  + **Opciones: Crítico, Urgente, Normal, Baja.**
* **Opción de Recordatorio:**
  + **Ubicación: Bajo el selector de prioridad.**
  + **Propósito: Configurar recordatorios para la tarea.**
* **Botones:**
  + **Guardar: Para guardar los cambios o crear la tarea.**
  + **Cancelar: Para cancelar la creación/edición.**

**3. Pantalla de Vista Semanal/Mensual del Calendario**

**Componentes:**

* **Calendario Interactivo:**
  + **Ubicación: Central.**
  + **Propósito: Mostrar tareas en vista semanal o mensual.**
* **Indicadores de Color:**
  + **Ubicación: Dentro de las celdas del calendario.**
  + **Propósito: Indicar la prioridad de las tareas.**
* **Botón para Cambiar Vista:**
  + **Ubicación: Superior derecha.**
  + **Opciones: Semanal o Mensual.**
* **Botón Flotante (+):**
  + **Ubicación: Inferior derecha.**
  + **Función: Agregar Nueva Tarea.**

**4. Pantalla de Resumen de Productividad**

**Componentes:**

* **Gráficos de Barras:**
  + **Ubicación: Superior.**
  + **Propósito: Mostrar la cantidad de tareas completadas por semana/mes.**
* **Gráfico de Líneas:**
  + **Ubicación: Bajo los gráficos de barras.**
  + **Propósito: Mostrar el promedio de tiempo en completar tareas.**
* **Listado de Tareas Aplazadas Más de Una Vez:**
  + **Ubicación: Inferior.**
  + **Propósito: Mostrar detalles de tareas que se han aplazado múltiples veces.**

**5. Pantalla de Configuración**

**Componentes:**

* **Gestión de Categorías:**
  + **Ubicación: Superior.**
  + **Opciones: Crear, Editar, Eliminar.**
* **Configuración de Notificaciones y Recordatorios:**
  + **Ubicación: Bajo la gestión de categorías.**
* **Sincronización con Google Calendar:**
  + **Ubicación: Inferior.**
* **Botón para Cerrar Sesión:**
  + **Ubicación: Inferior derecha.**

**6. Pantalla de Notificaciones**

**Componentes:**

* **Lista de Notificaciones:**
  + **Ubicación: Superior.**
  + **Detalles: Tarea, tiempo restante, prioridad.**
* **Botón para Marcar como Leído:**
  + **Ubicación: A la derecha de cada notificación.**
* **Configuración de Notificaciones Inteligentes:**
  + **Ubicación: Inferior.**

**Diseño Responsive**

**Adaptabilidad:**

* **Portátiles (14 a 15 pulgadas): Diseño de pantalla completa con barras laterales y botones claramente visibles.**
* **Celulares (1080x2460): Diseño compacto, con menús desplegables y botones grandes para facilidad de uso táctil.**
* **Tablets (10 a 12 pulgadas): Diseño intermedio, con adaptaciones para visualización en modo vertical y horizontal.**

**Consistencia**

* **Estilo de Botones y Formularios:** Usa el mismo estilo de botones (color, forma, tamaño) en toda la aplicación. Mantén un formato uniforme para campos de formulario y menús.
* **Tipografía:** Selecciona una o dos fuentes para toda la aplicación y asegúrate de usar tamaños y estilos coherentes.
* **Colores y Temas:** Define una paleta de colores y sigue el mismo esquema en todas las pantallas para crear una experiencia visual coherente.

**Simplicidad y Claridad**

* **Diseño Minimalista:** Mantén las pantallas limpias con elementos esenciales visibles. Usa espacios en blanco para evitar la saturación visual.
* **Jerarquía Visual:** Destaca los elementos más importantes con tamaños y colores adecuados. Usa encabezados claros y botones prominentes para las funciones principales.
* **Instrucciones Claras:** Proporciona indicaciones concisas y comprensibles para guiar al usuario en el uso de las funciones.

**Accesibilidad**

* **Contraste:** Asegúrate de que haya un contraste suficiente entre el texto y el fondo para facilitar la lectura.
* **Textos Alternativos:** Añade textos alternativos descriptivos a imágenes y gráficos.
* **Navegación por Teclado:** Asegúrate de que todos los elementos interactivos sean accesibles mediante el teclado y que la navegación sea lógica.
* **Lectores de Pantalla:** Verifica que la aplicación sea compatible con lectores de pantalla, proporcionando descripciones adecuadas para los elementos.

**Retroalimentación Inmediata**

* **Visual:** Muestra mensajes de confirmación o error claros al realizar acciones. Usa animaciones o cambios de color para indicar interacciones.
* **Auditiva:** Considera la incorporación de sonidos sutiles para alertas o confirmaciones, pero ofrece la opción de desactivar sonidos si es necesario.

**Responsividad**

* **Diseño Adaptativo:** Utiliza un diseño fluido que ajuste el contenido según el tamaño de la pantalla. Implementa puntos de ruptura para diferentes dispositivos.
* **Pruebas de Usabilidad:** Realiza pruebas en diferentes dispositivos y tamaños de pantalla para garantizar una experiencia de usuario consistente y fluida.