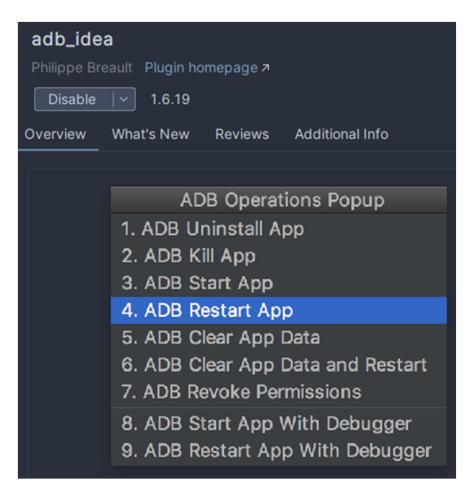
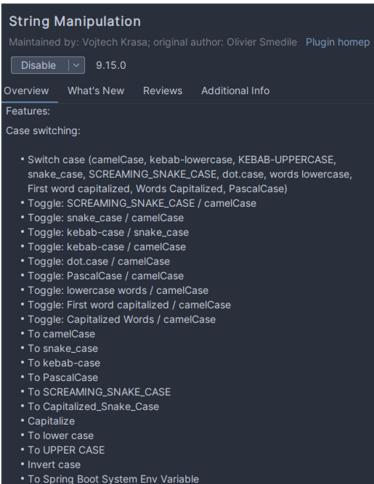
# Android Studio

Ajustes

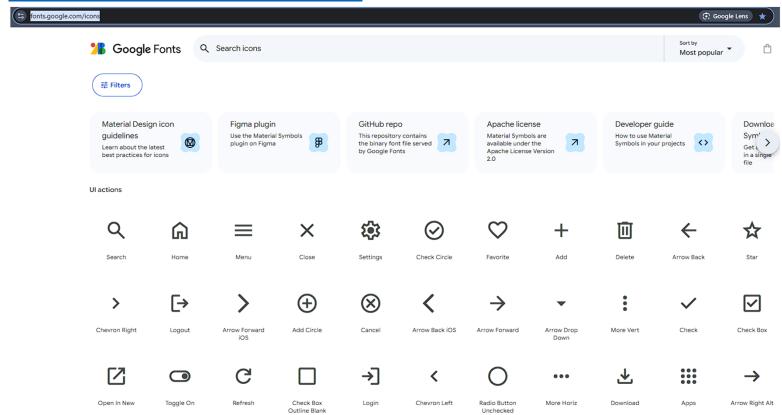
# Plugins Recomendados





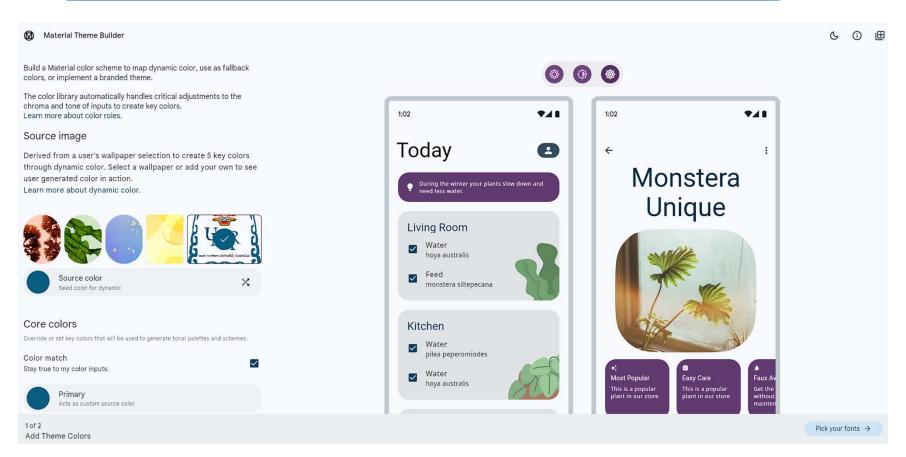
### **Icons**

• <a href="https://fonts.google.com/icons">https://fonts.google.com/icons</a>

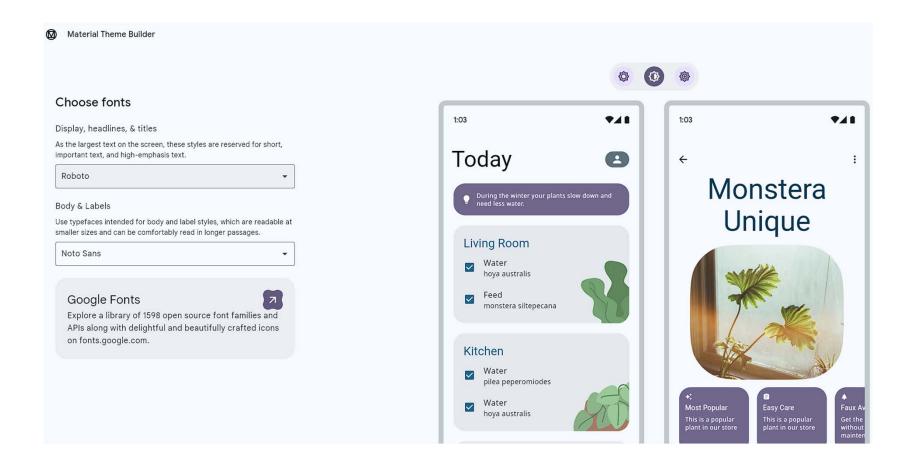


#### Paleta de Colores

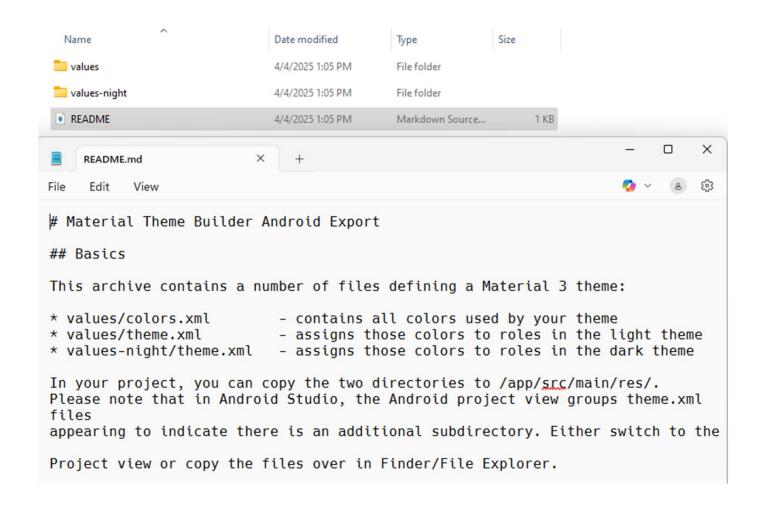
• <a href="https://material-foundation.github.io/material-theme-builder/">https://material-foundation.github.io/material-theme-builder/</a>



## Paleta de Colores



#### Paleta de Colores



### Métodos del ciclo de vida de una actividad

- 1. onStart(). Se llama cuando la actividad se vuelve visible para el usuario.
- onResume(). Se llama justo antes de que el usuario empiece a interactuar con la actividad. Aquí es donde normalmente reanudas tareas pausadas.
- 3. onPause(). Se llama cuando la actividad está parcialmente oculta, pero aún visible. Ideal para pausar animaciones, detener sensores, etc.

### Métodos del ciclo de vida de una actividad

- onStop(). Se llama cuando la actividad ya no está visible. Aquí puedes liberar recursos más pesados.
- 5. onRestart(). Se llama después de onStop() si la actividad va a ser iniciada de nuevo.
- 6. onDestroy(). Se llama justo antes de que la actividad sea destruida (por ejemplo, cuando se cierra completamente).

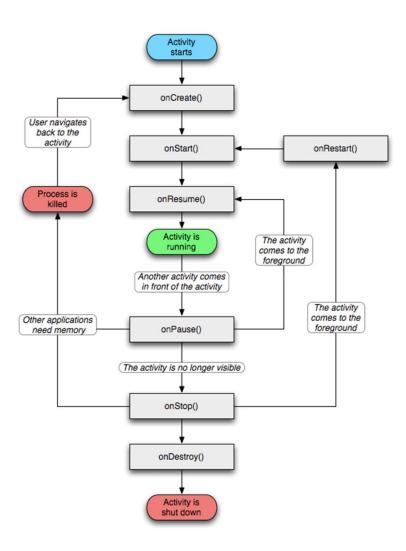
### Otros métodos útiles

- 7. onSaveInstanceState(Bundle outState). Se usa para guardar el estado de la actividad antes de que sea destruida (por ejemplo, al rotar la pantalla).
- 8. onRestoreInstanceState(Bundle savedInstanceState). Se llama después de onStart() si hay un estado previamente guardado con onSaveInstanceState.
- 9. onBackPressed(). Se llama cuando el usuario presiona el botón de "Atrás". Puedes sobrescribirlo para cambiar el comportamiento por defecto.

### Otros métodos útiles

- 10. onActivityResult(int requestCode, int resultCode, Intent data). Si lanzas otra actividad esperando una respuesta (por ejemplo, abrir la cámara), este método captura el resultado.
- 11. onRequestPermissionsResult(int requestCode, String[] permissions, int[] grantResults). Cuando pides permisos en tiempo de ejecución, la respuesta llega aquí.
- 12. onCreateOptionsMenu(Menu menu) / onOptionsItemSelected(MenuItem item). Si usas un menú (como el de la toolbar), estos métodos te permiten inflarlo y manejar selecciones.

# Ciclo de vida



# Ciclo de vida

