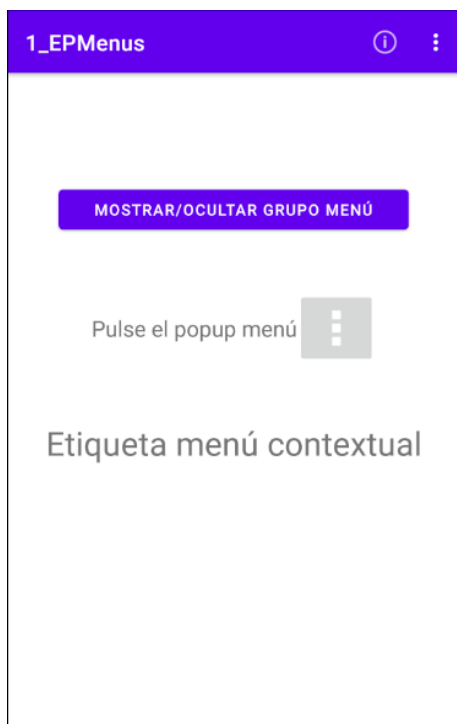


Bloc 8 . Exercici Proposat Menús

[Descarregar aquests apunts](#)

Realitzarem una aplicació que integre els 3 tipus de menú que ens oferix Android: el menú d'opcions, el menú contextual i el menú emergent (popup).

L'aplicació constarà d'una única activity i tindrà este aspecte:



Hi haurà un **menú d'opcions** amb 5 opcions, 1 visible en l'ActionBar, i les altres 4 dins de l'overflow menú button. A més, les opcions 2 a 4 pertanyeran a un mateix grup que es podrà mostrar o ocultar polsant sobre el botó "Mostrar/Ocultar Grup Menu".

Finalment l'opció 5 obrirà un submenú que contindrà 2 opcions més.

- L'opció 1 (Info): Informarà amb un toast de que es pot polsar prolongadament sobre l'etiqueta per a obrir un menú contextual.
- L'opció 2 (Tamaño12): Canviarà la grandària de la lletra a 12.
- L'opció 3 (Tamaño18): Canviarà la grandària de la lletra a 18.
- L'opció 4 (Tamaño24): Canviarà la grandària de la lletra a 24.
- L'opció 5 (Estil): Obrirà un submenú amb 2 opcions per a canviar l'estil del text: negreta o cursiva.

L'aplicació tindrà un ImageButton que obrirà un **menú emergent** i ens permetrà canviar el text i color del TextView "Etiqueta amb menú contextual".

Finalment este TextView tindrà un **menú de context** al fer una pulsació llarga sobre ell, que mostrarà 2 opcions: Editar i Restaurar l'ítem.

- L'opció Editar únicament mostrarà un toast dient que *aquí s'editaria l'etiqueta*.
- L'opció Restaurar, restaurarà la configuració per defecte de l'etiqueta: llevarà l'estil, el color del text, i posarà la grandària i text per defecte.

Si no s'entén la funcionalitat de l'aplicació, ayudad de les captures de pantalla següents:

