Principle of Least Astonishment:

* Las opciones de Añadir Categoría y Añadir Elemento para tablets en landscape se mostraban como un icono en la app bar y una opción del menú overflow respectivamente. Esto podría crearle confusión al usuario ya que a simple vista sólo vería un botón de añadir y no sabría si es para añadir en la lista de categorías o en la lista hija. Para evitar esto, se han colocado ambas opciones en el menú overflow, ya que de esta forma ambas aparecen como texto y no se confunden.
* El botón de back en tablet no debería mostrar las transiciones que se realizaron en vertical al pasar a horizontal. Para solucionarlo, se borra el backstack al pasar a horizontal.

Falta de feedback:

* Cuando se mostraba un elemento aleatorio, no se indicaba qué es lo que había pasado. Para solucionarlo, se ha indicado en el título de la app bar que se está mostrando un elemento aleatorio de la categoría.

Errores:

* En tablet en dualpane, si se borran todas las categorías la aplicación se cierra. Se ha corregido de modo que simplemente se muestren ambas listas vacías. En cuanto se añade una categoría, recupera su comportamiento normal.

Violaciones de las Human Interface Guidelines:

* La aplicación no tenía márgenes de 16 dp en móvil y 24 dp en tablet. Se corrigió editando los layouts para quitar los márgenes anteriores y editando /res/values/dimens
* La App bar tenía colores incorrectos. Se corriguió modificando el archivo res/values/styles.
* La lista no tenía 8 dp de top margen. Se editó modificando los layouts de las listas.
* La app no ofrece ningún método para ordenar las listas, por lo que estas debían ordenarse solas, pero no lo hacían. Se corrigió modificando el modelo para hacer inserciones y ediciones de forma ordenada.
* Los diálogos no tenían 16 dp en los márgenes laterales. Se arregló editando el layout de los diálogos para añadirlo.
* El diálogo de Eliminar no necesitaba título al ser una alerta, por lo que se eliminó.
* No había transiciones entre fragmentos. Se modificó añadiendo una transición en las transacciones de fragmentos.