Documento di descrizione del lavoro svolto:

* Analisi dell’app:

Con questa Demo abbiamo voluto presentare vari metodi di input incentrati sull’interazione dell’utente con l’applicazione stessa concentrandoci principalmente sulla parte degli event listener.

* L’applicazione consiste in un blocco note dove è possibile creare note personalizzate sia per colore che per contenuto (facoltativamente si possono inserire URL ed immagini).
* L’applicazione è basata su fragments.
* Nel fragment principale è possibile visionare le note presenti nel database e modificarle / eliminarle. È possibile, inoltre, cercare le note in base al titolo tramite la barra di ricerca.
* Cliccando sul “fab” (floating action button) o su una nota preesistente si accede al fragment dedicato alla creazione/modifica di una nota, mentre tenendo premuto (long press) su una nota presente si apre un menu contestuale che dà la possibilità di eliminare la nota selezionata.
* Nel fragment di creazione nota si può sfruttare il fragment dedicato alla modifica del colore della nota e all’aggiunta di immagini e/o link. Nel caso di una nota preesistente in tale fragment apparirà anche l’opzione “Cancella Nota”.
* Problemi con la collaborazione online:
* Non ci sono stati problemi significativi se non alcuni di connessione.
* Sistemi usati per migliorare la collaborazione online:
* L’applicazione Microsoft Teams è stata essenziale per scambiare idee e lavorare insieme per la realizzazione del progetto assegnato.
* Il Repository GitHub è stato utilizzato per condividere il codice in modo da poter lavorare anche in differita.
* Bibliografia e sitografia usata nella produzione del lavoro:
* Argomento assegnato:

<https://developer.android.com/guide/input?hl=en>

* Menu contestuale:

<https://www.youtube.com/watch?v=fl5BB3I3MvQ>

* Search View:

<https://stackoverflow.com/questions/39658868/how-can-i-style-a-searchview-according-to-its-state>

* Funzione (onActivityResult) deprecata:

https://stackoverflow.com/questions/62671106/onactivityresult-method-is-deprecated-what-is-the-alternative/64156462