

# 2020-21-ESIG2A-DEVMOB-Formulaire de soumission de projet mobile

Unité de cours : Développement mobile

Année scolaire : 2020-21

L'adresse e-mail du répondant (**elv-kevin-eric.bng@eduge.ch**) a été enregistrée lors de l'envoi de ce formulaire.

Nom du projet mobile \*

Nom de l'application affiché sous l'icone de lancement.

ESIGStudentApp

But de votre application mobile. \*

Application mobile destinée aux étudiants de l'ESIG permettant de regrouper leur prise de note par cours(possible envoi par mail), leurs horaires, leurs bulletins de note et les horaires du bus

Présence de votre idée sur Google Play \*

Vérification à faire via un smartphone Android. Si vous n'avez pas de smartphone Android, vous pouvez le vérifier avec le smartphone d'un camarade de classe.

- ☒ L'idée de mon application n'existe pas dans Play Store.
- ☐ Une application traite le même sujet dans Play Store, cependant je développe une ou plusieurs fonctionnalités sensiblement différentes (cf. description des fonctionnalités).

Noms des applications concurrentes dans Play Store. \*

il n'existe pas d'application similaire

Énumérez les différents fonctionnalités (écrans/activités) de votre application \*

- une activité permettant de mettre à jour son bulletin de note qui prendra en compte la pondération de chaque cours dans un module
- une activité pour prendre des notes par cours, les importer ou les exporter par mail
- une activité contenant les horaires, les cours de la journée
- une activité d'affichage des horaires du bus en fonction d'arrêts favoris (ex. celui de l'école)

## Sélectionnez la catégorie de votre application \*

Liste des catégories de Play Store

- ☐ Actualités et magazines
- ☐ Art et Design
- ☐ Auto et véhicules
- ☐ BD
- ☐ Beauté
- ☐ Communication
- ☐ Cuisine et boissons
- ☒ Divers
- ☐ Divertissement
- ☐ Famille
- ☐ Finance
- ☐ Google Cast
- ☐ Habitat et décoration
- ☐ Jeux
- ☐ Lecteurs et éditeurs vidéo
- ☐ Livres et références
- ☐ Médecin
- ☐ Météo
- ☐ Musique et audio
- ☐ Outils
- ☐ Parents
- ☐ Personnalisation
- ☐ Photographie

- ☐ Plans et navigation
- ☐ Productivité
- ☐ Professionnel
- ☐ Rencontres
- ☐ Réseaux sociaux
- ☐ Santé et remise en forme
- ☐ Shopping
- ☐ Spectacles et billets
- ☐ Sports
- ☐ Style de vie
- ☐ Voyages et infos locales
- ☐ Wear OS by Google

Public cible de votre application et estimez le nombre d'utilisateur. \*

étudiant de première année, de deuxième année et de classe passerelle de l'esig. Estimation: une centaine d'utilisateur

Quelles sont les informations dynamiques stockées dans la base de données ? \*

Exemple pour un projet d'une boulangerie: liste des produits (croissant; pain choco), les prix, les ingrédients, le poids.

données personnelles, liste des cours, horaires

Listez les applications natives Android liées à votre application (calendrier, galerie des photos, horloge, mémo, carte, ...) \*

calendrier, email, notes

## Bonus: Les capteurs utilisés

Liste des capteurs disponibles sous Android: <https://developer.android.com/guide/topics/sensors/>

---

Ce formulaire a été créé dans @eduge.ch - DIP - Genève.

Google Forms