# Mon application : Lampe torche

Le but de ce projet est développer une petite application, votre véritable première application, ayant pour fonctionnalité de permettre l’allumage et l’extinction du flash d’appareil photo intégré à votre téléphone. Cette fonctionnalité n’étant pas présente sur tous les téléphones, veuillez vérifier sa présence avant de commencer. A défaut, travaillez sur la possibilité d’utiliser l’écran comme « lampe » en augmentant la luminosité et en affichant un layout entièrement blanc.

## Création du projet

## Explications

## Ajout des permissions

## Layout(s)

### ToggleButton

## Objet caméra + attention sur le fonctionnement

### Allumer le flash

### Eteindre le flash

## Cycle de vie de l’application (pour detach, etc …)

(graphique)

### OnClose()

### OnResume()

## Résultat

Le projet « Torch » est aussi disponible sur le dépôt suivant : <https://github.com/steven-martins/tp-android>