



ccès **TI**  
CIT OY EN  
2.0



Fonds  
de développement  
économique  
**LaPrade**  
St-Maurice

## Appareil Photo avec Android

### Personnalisation du format des photos et vidéos

Avant de commencer à prendre des photos ou vidéos avec votre appareil, il est recommandé de personnaliser le format de vos fichiers dans les paramètres ainsi que quelques autres options.

1. Accédez aux **Paramètre**
2. Touchez **Applications**
3. Touchez **Appareil Photo**
4. Touchez **Paramètre de l'appareil photo** où



Assurez-vous d'activer Numériser des codes QR, cela vous permettra de numériser les codes QR.

Pour davantage de détails sur la façon de numériser un code QR, vous pouvez vous référer au document « **Code QR** »

**Photos haute performance**, permet d'avoir des fichiers moins volumineux, mais réduit la compatibilité avec d'autres applications.

En activant l'option **Lancement rapide**, vous pouvez ouvrir l'appareil photo en appuyant deux fois sur le bouton Marche/Arrêt ou sur la touche latérale, selon le modèle de votre appareil.



➤ Ajuster les autres réglages que vous désirez, toutefois si vous n'êtes pas familier ou que vous êtes incertains avec certains réglages, il est conseillé de les laisser par défaut.

### Ouverture l'application Appareil photo

1. Pour ouvrir l'**Appareil photo**, effectuez l'une des opérations suivantes :
2. Touchez **Appareil photo**  sur l'écran d'accueil de votre appareil
3. Maintenez le doigt sur le bouton **Appareil photo**  de votre écran verrouillé et glissez vers le haut
4. Pressez rapidement deux fois le bouton d'alimentation
5. Une fois l'application appareil photo ouverte, vous pouvez également **accéder aux paramètres** en touchant l'engrenage 

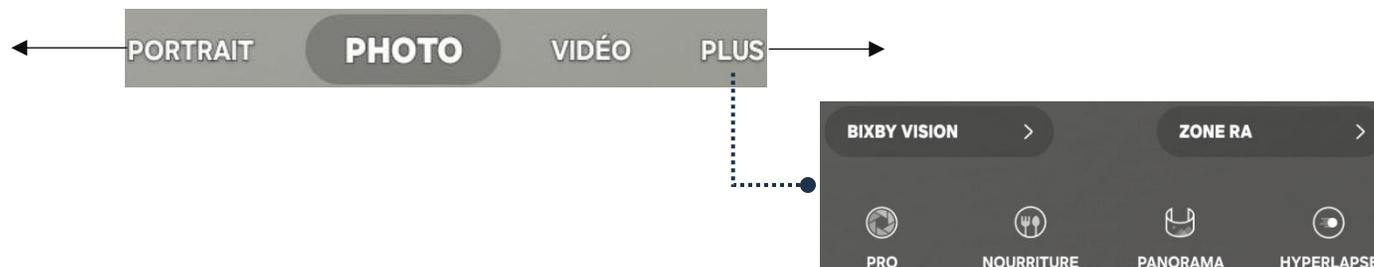
## Prendre une photo

1. Ouvrez **Appareil photo**  puis touchez le bouton **Obturbateur** 

### *Basculer entre les modes de l'appareil photo*

**Photo** est le mode standard que vous voyez lorsque vous ouvrez l'appareil photo

Balayez **vers la gauche** ou **vers la droite** sur l'écran de l'appareil photo pour sélectionner l'un des modes d'appareil photo suivants :



**Portrait** : Appliquez un effet de profondeur de champ à vos photos (sur les modèles compatibles)

**Vidéo** : Enregistrez une vidéo

**Mode Nuit** : Ce mode permet de faire des photos dans des zones peu éclairées

**Pro** : Donne accès à plus de paramètres comme la sensibilité, vitesse, mise au point manuelle/automatique, balance des blancs, etc.

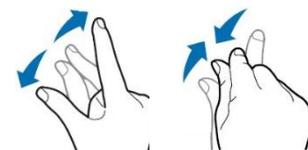
**Nourriture** : Utilisez ce mode pour immortaliser vos plats préférés. Ajuste automatiquement les couleurs pour un résultat parfait

**Panoramique** : Prenez une photo panoramique d'un paysage ou d'une autre scène

**Hyperlapse** : Technique de photographie en accéléré

### Effectuer un zoom avant ou arrière

- Écartez ou resserrez deux doigts sur l'écran pour effectuer un zoom avant ou arrière
- Touchez les icônes du **réglage du zoom** pour basculer entre les différents types de



zoom

- Pour modifier les paramètres du flash, touchez l'icône de l'**éclair**  et touchez le

réglage de votre choix

### Prendre un égoportrait avec votre appareil photo

1. Dans l'écran d'aperçu, balayez vers le haut ou le bas ou touchez  pour basculer sur l'objectif avant afin de prendre des égoportraits
2. Faites face à l'objectif avant

- Pour prendre des égoportraits à grand-angle afin d'inclure un paysage ou plusieurs personnes, touchez 

3. Touchez le bouton **Obturbateur** 

### La mise au point Focus ou Autofocus

Faire la mise au point vous permettra d'éviter les photos floues et mettra en avant votre sujet. Il vous suffit de toucher la zone de votre écran où vous souhaitez faire la mise au point.

### Les boutons du haut de l'appareil photo



-  **Paramètres** : Réglages/options de l'appareil photo
-  **Le flash** : Vous pouvez l'activer, le désactiver ou le mettre en mode automatique. Si vous activez le mode auto, votre appareil jugera de lui-même s'il est nécessaire ou non d'utiliser le flash au moment où vous prenez la photo
-  **Active le retardateur** : Pour sélectionner le délai à l'issue duquel l'appareil photo prend automatiquement une photo
-  **Format de l'image** : Pour sélectionner le format et la résolution **des photos**
-  **Active ou désactive la fonction de photo animée** : si vous activez la fonction, un clip vidéo sera également pris quelques secondes avant de toucher le bouton de l'appareil photo
-  Applique un **effet de filtre** ou d'embellissement

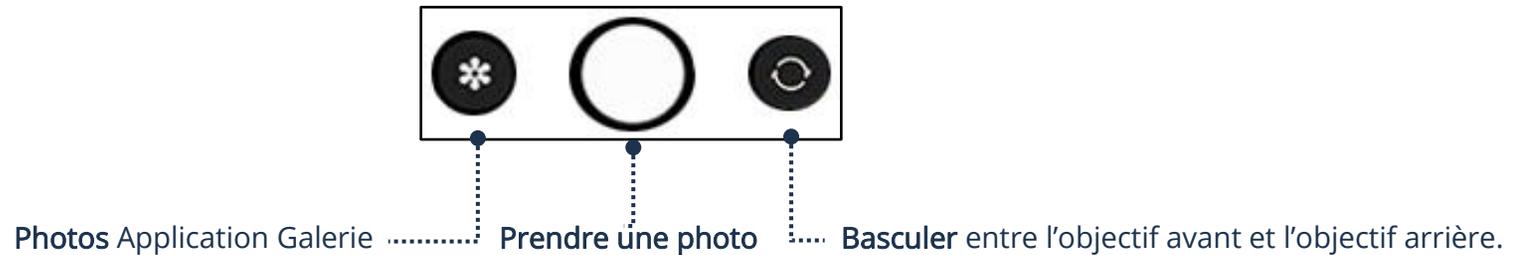
### Options vidéo

-  Active ou désactive la fonction **Super stabilité** pour stabiliser une vidéo
-  Active ou désactive la fonction Hyperlapse de nuit et permet de créer des vidéos en accéléré à des fréquences d'images variables
-  Pour sélectionner le format et la résolution **des vidéos**

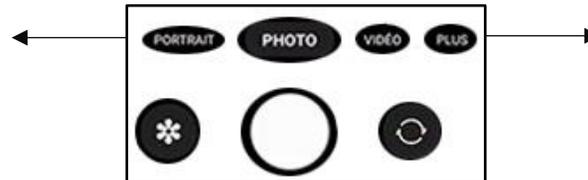
### Fonctionnalités de zoom

-  L'objectif ultra grand-angle vous permet de prendre des photos ou d'enregistrer des vidéos grand-angles. Ex. : des paysages
-  L'objectif grand-angle vous permet de prendre des photos ou d'enregistrer des vidéos normales
-  Le téléobjectif vous permet de prendre des photos ou d'enregistrer des vidéos de plus près en agrandissant le sujet

### Les boutons du bas de l'appareil photo



Balayez vers la gauche ou vers la droite sur l'écran de l'appareil photo pour changer le mode :



Voici quelques-uns des modes disponibles :

**Mode Panorama** : Utilisez le mode Panorama pour prendre une série de photos puis assemblez-les pour obtenir une vue élargie :

1. Dans la liste des modes de prise de vue, touchez **PLUS** → **PANORAMA**
2. Touchez et déplacez lentement l'appareil dans une direction

➤ Maintenez l'image à l'intérieur du cadre qui apparaît dans le viseur de l'appareil photo

Si l'aperçu est à l'extérieur du cadre guide ou si vous cessez de bouger l'appareil, l'appareil va cesser automatiquement de prendre des photos

3. Touchez **Obturbateur** pour arrêter de prendre des photos.

**Mode Nourriture** : Prenez des photos de vos repas avec des contours flous et des couleurs vives :

1. Dans la liste des modes de prise de vue, touchez **PLUS** → **NOURRITURE**
2. Touchez l'écran et tirez le cadre circulaire au-dessus de la zone à mettre en évidence  
La zone extérieure au cadre circulaire deviendra floue. Pour redimensionner le cercle, tirez la bordure du cadre.
3. Touchez  et tirez le curseur pour régler la tonalité
4. Touchez **Obturbateur** pour prendre une photo.

**Mode Nuit** : Prenez une photo dans des conditions de faible éclairage, sans utiliser le flash. Lorsque vous utilisez un trépied, vous pouvez obtenir des résultats plus lumineux et réguliers :

1. Dans la liste des modes de prise de vue, touchez **PLUS** → **NUIT**
2. Touchez l'obturbateur et maintenez votre appareil stable jusqu'à ce que la prise soit terminée

Les photos et vidéos sont enregistrées dans l'application **Galerie** 

Pour voir vos photos ou vidéos, touchez l'icône **Galerie** à gauche du bouton **Obturbateur**



Touchez, retour  pour revenir à l'appareil photo

## Application Galerie

Vous pouvez retrouver vos photos et vidéos dans l'application Galerie . Si vous utilisez **Google Photos** , vos photos et vidéos seront également sauvegardés dans celui-ci.

## Filtrer l'affichage

**Photos** Albums Histoires Partagé

### Photos

Regroupe toutes vos photos et vidéos

### Albums

L'onglet **Albums** présente les albums que vous avez créés

## Histoires

Affiche les histoires que vous avez créées et celles qui ont été créées automatiquement

## Partagé

Partagé, contiens les albums partagés que vous avez créés

## Gestion des albums

---

### Créer un album

1. Ouvrez l'application **Galerie**
2. Touchez **Albums** → le bouton Menu 
3. Touchez, **créer un album**, donnez-lui un nom
4. Touchez **Créer**

### Ajouter du contenu à un album

1. Ouvrez l'application **Galerie**
2. Touchez **Albums**
3. Sélectionnez un album et touchez **Ajouter**
4. Sélectionnez les images et les vidéos que vous souhaitez y ajouter
5. Touchez **Terminé**

### Changer le nom d'un album

1. Accédez à l'album et touchez le bouton **Plus** 
2. Touchez **Renommer**
3. Modifiez le nom puis touchez **Renommer**

### Recherche d'une photo

1. Touchez l'onglet **Rechercher**  puis tapez ce que vous recherchez dans la barre de recherche

## Histoires

Lorsque vous capturez et sauvegardez des images et vidéos, l'appareil enregistre la date et l'information de localisation, trie les images et vidéos afin de créer une histoire. Lancez l'application **Galerie**, touchez **Histoires** et sélectionnez une histoire.

Pour ajouter ou supprimer des images ou des vidéos, sélectionnez une histoire et touchez le bouton Menu  → **Ajouter** ou **Modifier**

## Supprimer des images ou des vidéos



Assurez-vous d'avoir sauvegardé les photos et vidéos que vous souhaitez conserver. Lorsque vous supprimez les photos et les vidéos, vous les supprimez de tous les autres appareils auxquels vous êtes connectés avec le même identifiant et application comme Google photos, etc.

### *Supprimer une seule photo*

1. Lancez l'application **Galerie**
2. Appuyez **Photos**
3. Touchez longuement une image, une vidéo ou une histoire à supprimer
4. Touchez **Suppr.**

### *Supprimer plusieurs photos*

1. Lancez l'application **Galerie**
2. Appuyez **Photos**
3. Touchez longuement une image ou une vidéo
4. Touchez les autres photos et vidéos que vous souhaitez supprimer pour la sélectionner
5. Touchez **Suppr.**

### *Supprimer les doublons de photos et de vidéos*

1. Ouvrez **Mes fichiers** 
2. Appuyez sur **Analyser le stockage**
3. Appuyez sur **Fichiers dupliqués** ou **Fichiers en double**
4. Appuyez pour sélectionner des fichiers et appuyez sur **Supprimer** pour les supprimer

### **Corbeille**

Les photos et les vidéos que vous supprimez sont conservées dans la **Corbeille** pendant 30 jours avant d'être supprimées définitivement.

### *Récupérer des photos ou vidéos supprimées*

1. Lancez l'application **Galerie**
2. Appuyez sur le bouton **Plus**  ou 
3. Touchez longuement une images ou vidéo
4. Touchez **Restaurer**

- Si vous avez supprimé accidentellement une photo ou vidéo, vous avez 30 jours pour la récupérer dans votre **Corbeille**. Les photos et les vidéos ainsi récupérées sont retournées dans la Bibliothèque.

## Modifier des photos

### *Améliorer automatiquement une photo*

- Avec une tablette

1. Lancez l'application **Galerie**
2. Touchez l'image que vous désirez modifier pour l'afficher en mode plein écran
3. Touchez **Modifier** 
4. Touchez l'option **Ton** 
5. Touchez **Auto**

- Avec un cellulaire

1. Lancez l'application **Galerie**
2. Touchez l'image que vous désirez modifier pour l'afficher en mode plein écran
3. Touchez **Modifier** 
4. Touchez 

- Vous pouvez annuler la modification en appuyant sur **Réinitialiser**.

### *Ajuster la luminosité*

1. Lancez l'application **Galerie**
2. Touchez l'image que vous désirez modifier pour l'afficher en mode plein écran
3. Touchez **Modifier** 
4. Touchez l'option **Ton** 
5. Touchez **Luminosité** 

- Faites glisser le curseur pour effectuer des réglages
- Pour améliorer la clarté de votre image, vous pouvez également effectuer des réglages avec l'Exposition, Contraste, Surbrillances et les ombres.

### *Ajuster la couleur*

- Vous pouvez ajuster la couleur, en outre à l'aide de la saturation

1. Lancez l'application **Galerie**
2. Touchez l'image que vous désirez modifier pour l'afficher en mode plein écran
3. Touchez **Modifier** 
4. Touchez l'option **Ton** 
5. Touchez **Saturation** 

➤ Ajuster la saturation à l'aide du curseur



N'ayez pas peur d'ajuster les images avec les options qui s'offrent à vous. Si vous n'êtes pas satisfait des changements, vous pouvez les annuler en tout temps avec le bouton **Rétablir**.

### *Rogner des images*

1. Lancez l'application **Galerie**
2. Touchez l'image que vous désirez modifier pour l'afficher en mode plein écran
3. Touchez **Modifier** 
4. Touchez 

### Sauvegarder vos photos dans le nuage de Google

**Google Photos**  est le service gratuit de stockage photo et vidéo de Google. Il est accessible sur ordinateur depuis n'importe quel navigateur Web, ou au téléchargement en tant qu'application **Android et Apple**. Le stockage est gratuit, dans la limite de 15 Go. Si vous dépassez cette capacité, vous devrez soit supprimer des photos et vidéos de votre Google Drive ou payer un abonnement qui vous permettra d'avoir plus d'espace.

Vous pouvez enregistrer automatiquement vos photos et vidéos dans votre compte Google lorsque vous activez la sauvegarde. Vous pouvez accéder aux contenus enregistrés depuis n'importe quel appareil sur lequel vous êtes connecté à votre compte Google.

### Activer ou désactiver la synchronisation avec Google Photos

1. Sur votre appareil, ouvrez l'application Google Photos 
2. Si cela n'est pas déjà fait, connectez-vous à votre **compte Google**
3. En haut à droite, appuyez sur votre **photo de profil** ou vos **initiales**
4. Appuyez sur **Paramètres de Google Photo**  → **Sauvegarde**
5. Activez ou désactivez l'option **Sauvegarde**

## L'espace de stockage de Google est partagé entre plusieurs services de Google :

- Drive
- Google photos
- Gmail
- Sauvegarde du gsm, **sauvegarde du contenu, des données et des paramètres de votre appareil**. Utile lorsque vous changez ou que vous devez réinitialiser votre appareil afin de récupérer vos données.

## Consulter l'espace de stockage disponible

1. Sur votre appareil, ouvrez l'application **Google Photos**
2. Si cela n'est pas déjà fait, connectez-vous à votre compte Google
3. En haut de l'écran, appuyez sur votre photo de profil ou initiale
4. Appuyez sur **Espace de stockage du compte**

## Application Google Photos

---

### Filtrer l'affichage



### Photos

Vous trouverez ici des souvenirs du passé et les images les plus récentes

### Souvenirs

Google Photos organise automatiquement vos photos et vidéos sous forme de chronologie des moments importants. Vous pouvez personnaliser vos souvenirs et les partager avec d'autres personnes

### Bibliothèque

L'onglet **Bibliothèque** est l'endroit où vous pouvez retrouver des albums créés par défaut et en créer de nouveaux. Vos **Favoris** et vos **Archives** se trouvent également ici, de même que votre **corbeille**.

### Rechercher

Utilisez cet outil de recherche pour trouver des images de personnes, de lieux, d'animaux, etc.

### Créer un album

1. Ouvrez l'application Google Photos  sur votre appareil

2. Si cela n'est pas déjà fait, connectez-vous à votre **compte Google**

3. En haut de l'écran, appuyez sur Créer **+**, → **Album** 

➤ Si l'option Créer **+** ne s'affiche pas, en bas de l'écran appuyez sur Bibliothèque → Albums → Nouvel album **+**.

## Ajouter du contenu à un album

1. Ouvrez l'application **Google Photos**  sur votre appareil
2. Si cela n'est pas déjà fait, connectez-vous à votre compte Google
3. Touchez **Bibliothèque**
4. Ouvrez l'album dans lequel vous désirez y ajouter des photos
5. Touchez **Ajouter des photos** 
6. Sélectionnez les éléments que vous souhaitez ajouter
7. En haut, appuyez sur **Ajouter** ou **OK**

### Vous pouvez également :

1. Appuyez de manière prolongée sur une photo, puis sélectionnez les photos que vous souhaitez ajouter
2. En bas de l'écran, appuyez sur **+ Ajouter à**
  - Sélectionnez **Album** pour créer un nouvel album. Donnez-lui un nom
  - Sélectionnez un album existant
3. Au besoin, appuyez sur **OK**. La photo a été ajoutée au dossier

## Gérer les albums

### *Changer le nom d'un album*

1. Ouvrez l'application Google Photos  sur votre appareil
2. Si cela n'est pas déjà fait, connectez-vous à votre compte Google
3. Ouvrez l'album
4. Appuyez sur le titre, puis saisissez-en un nouveau
5. Appuyez sur **OK** ✓

### *Changer votre photo de couverture*

1. Ouvrez l'application Google Photos  sur votre appareil
2. Si cela n'est pas déjà fait, connectez-vous à votre compte Google
3. Ouvrez l'album
4. Ouvrez la photo que vous souhaitez utiliser

5. En haut à droite, appuyez sur Plus  → **Utiliser comme couverture**

### *Rechercher une photo*

Utilisez cet outil de recherche pour trouver des images de personnes, de lieux, d'animaux, etc.

### **Souvenirs**

Google Photos organise automatiquement vos photos et vidéos sous forme de chronologie des moments importants. Vous pouvez personnaliser vos souvenirs et les partager avec d'autres personnes.

### *Rechercher une sélection de souvenirs*

1. Sur votre appareil, ouvrez l'application Google Photos 
2. En bas ou à gauche de l'écran, touchez Souvenirs 
3. Touchez l'album souvenirs que vous désirez
  - Pour faire défiler les photos, touchez le bouton **Jouer** , dans le coin supérieur droit de l'image
  - Pour partager l'album souvenirs, touchez **Partager**  sous l'album
4. Pour quitter un souvenir sélectionné, appuyez sur Fermer  en haut de l'écran

Les sélections de souvenirs sont fréquemment actualisées. Vous trouverez certaines de vos sélections de souvenirs sous forme d'albums dans la vue Souvenirs.

### **Supprimer des images ou des vidéos**



Assurez-vous d'avoir sauvegardé les photos et vidéos que vous souhaitez conserver. Lorsque vous les supprimez, les photos et les vidéos sont supprimés de tous les autres appareils auxquels vous êtes connectés avec le même identifiant et application comme Google photos, etc.

1. Sur votre appareil, ouvrez l'application Google Photos 
2. Si cela n'est pas déjà fait, connectez-vous à votre compte Google
3. Appuyez de manière prolongée sur la photo ou la vidéo que vous souhaitez placer dans la corbeille
4. Vous pouvez également sélectionner plusieurs photos et vidéos que vous souhaitez placer dans la corbeille
5. En haut de l'écran, appuyez sur Supprimer 

### *Supprimer les doublons de photos et de vidéos*

1. Ouvrez **Mes fichiers** 
2. Appuyez sur **Analyser le stockage**

3. Appuyez sur **Fichiers dupliqués** ou **Fichiers en double**
4. Appuyez pour sélectionner des fichiers et appuyez sur **Supprimer** pour les supprimer

## Corbeille

Les photos et vidéos sauvegardées que vous supprimez restent dans la corbeille pendant 60 jours avant d'être définitivement supprimées. Les photos et vidéos qui ont été supprimées définitivement ne peuvent plus être restaurées

### *Récupérer des photos ou vidéos supprimées*

1. Sur votre appareil, ouvrez l'application Google Photos 
  2. En bas de l'écran, appuyez sur **Bibliothèque** → **Corbeille** 
  3. Appuyez de manière prolongée sur la photo ou la vidéo à restaurer
  4. En bas de l'écran, appuyez sur **Restaurer**.
- Votre photo ou vidéo sera de nouveau disponible dans les albums dans lesquels elle se trouvait, la bibliothèque Google Photos et l'application Galerie de votre appareil.
    - Si la photo ou la vidéo ne se trouve pas dans la corbeille, il se peut qu'elle ait été définitivement supprimée.

## Modifier des photos

### *Améliorer automatiquement une photo*

1. Ouvrez l'application Google Photos
2. Ouvrez la photo à modifier
3. Appuyez sur **Modifier** 
4. Pour appliquer une modification suggérée, appuyez sur le nom de la suggestion
  - Par exemple, appuyez sur  **Améliorer** ou **Amélioration**
5. Pour annuler les modifications, appuyez à nouveau sur l'option de modification suggérée
6. Une fois l'opération terminée, appuyez sur **Enregistrer**

### *Rogner des images*

1. Ouvrez l'application Google Photos
2. Ouvrez la photo à modifier
3. Appuyez sur **Modifier**  → **Recadrer** 
  - Pour recadrer la photo et modifier son format par exemple, pour la rendre carrée, appuyez sur **Format** 
  - Pour modifier la perspective de la photo, appuyez sur **Transformer** . Faites glisser les points sur les bords de la photo souhaitée ou appuyez sur **Automatique**
  - Pour faire pivoter une photo de 90 degrés, appuyez sur **Faire pivoter** 

- Pour redresser la photo de façon plus précise, utilisez **le curseur**
  - Pour redresser automatiquement la photo, appuyez sur **Automatique**
4. Pour enregistrer une copie de la photo prenant en compte vos modifications, en bas, appuyez sur **Enregistrer**



- La fonctionnalité de redressement automatique n'est pas disponible pour toutes les photos
- Selon l'appareil que vous utilisez, certaines fonctionnalités ne sont peut-être pas disponibles

### *Ajuster la luminosité*

1. Ouvrez l'application Google Photos
2. Ouvrez la photo à modifier
3. Touchez Modifier
4. Touchez  ou avec un cellulaire déplacez le menu du bas et touchez **Ajuster**
  - Pour ajuster la luminosité ou l'obscurité globale, appuyez sur Luminosité 
  - Pour ajuster les différences de ton, appuyez sur Contraste 
  - Pour ajuster la valeur de luminosité maximale, appuyez sur Point blanc 
  - Pour ajuster la valeur de luminosité minimale, appuyez sur Point noir
  - Pour ajuster le niveau de détail dans les zones les plus lumineuses, appuyez sur Tons clairs 
  - Pour ajuster le niveau de détail dans les zones les plus sombres, appuyez sur Ombres 

### *Ajuster la couleur*

1. Ouvrez l'application Google Photos
2. Ouvrez la photo à modifier
3. Touchez **Modifier**
4. Touchez  ou avec un cellulaire déplacez le menu du bas et touchez **Ajuster**
  - Pour ajuster l'intensité des couleurs, appuyez sur Saturation 
  - Pour ajuster la température des couleurs, appuyez sur Chaleur 
  - Pour ajuster la teinte, appuyez sur Teinte 
  - Pour ajuster la saturation des carnations, appuyez sur Teint 
  - Pour ajuster la saturation des tons bleus, comme le ciel ou l'eau, appuyez sur Ton de bleu 

### *Améliorer la netteté*

1. Ouvrez l'application Google Photos

2. Ouvrez la photo à modifier
3. Touchez **Modifier**
4. Touchez  ou avec un cellulaire déplacez le menu du bas et touchez **Ajuster**
  - Pour ajuster le contraste au niveau des bords de l'image, appuyez sur **Pop** 
  - Pour améliorer la netteté des détails, appuyez sur **Accentuation des bords** 
  - Pour atténuer le bruit, appuyez sur **Suppression du bruit** 
  - Pour réduire la luminosité au niveau des bords de la photo, appuyez sur **Vignelage** 
  - Pour améliorer la luminosité et le contraste de l'image afin d'obtenir une photo plus équilibrée, appuyez sur **Effet HDR** 

### *Sauvegarder des photos et des vidéos sur votre PC*

Transférez des photos d'un appareil Android à votre PC.

Connectez d'abord votre appareil à un PC à l'aide d'un câble USB pouvant transférer des fichiers. Normalement, le câble utilisé pour recharger votre appareil devrait fonctionner.

1. Allumez votre téléphone et déverrouillez-le. Il est possible que votre appareil ne soit pas détecté s'il est verrouillé
2. Sur votre PC, sélectionnez le bouton **Démarrer**, puis sélectionnez **Photos** pour ouvrir l'application Photos
3. Sélectionnez **Importer**
4. Sélectionnez votre appareil, patientez quelques instants pour la détection de vos fichiers
5. Sélectionnez les éléments que vous souhaitez importer
6. Sélectionnez **Ajouter X éléments**
7. Choisir l'emplacement où les sauvegarder. Créez un nouveau dossier au besoin
8. Sélectionnez **Importer**