



Bienvenue dans PhotoSweeper

« Avez-vous vraiment besoin des 12 clichés de cette table basse ? »

PhotoSweeper vous aide à organiser vos collections de photos en trouvant et en regroupant les photos en double ou similaires grâce à de puissants paramètres de comparaison.

Il fonctionne avec les bibliothèques **Apple Photos**, **Adobe Lightroom*** et **Capture One**, ainsi qu'avec les photos présentes sur vos disques durs.

Si vous avez des questions concernant **PhotoSweeper** ou si vous cherchez des solutions, le mieux est de nous contacter par e-mail à l'adresse suivante : support@overmacs.com

Nous sommes toujours ravis de recevoir vos demandes et suggestions. Nous remercions tous les utilisateurs qui ont contribué au développement de **PhotoSweeper** en envoyant leurs questions, des rapports de bugs et en partageant leurs idées.

* **Adobe Lightroom Classic** est pris en charge. **Lightroom CC** (la version basée sur le cloud) n'est pas pris en charge.

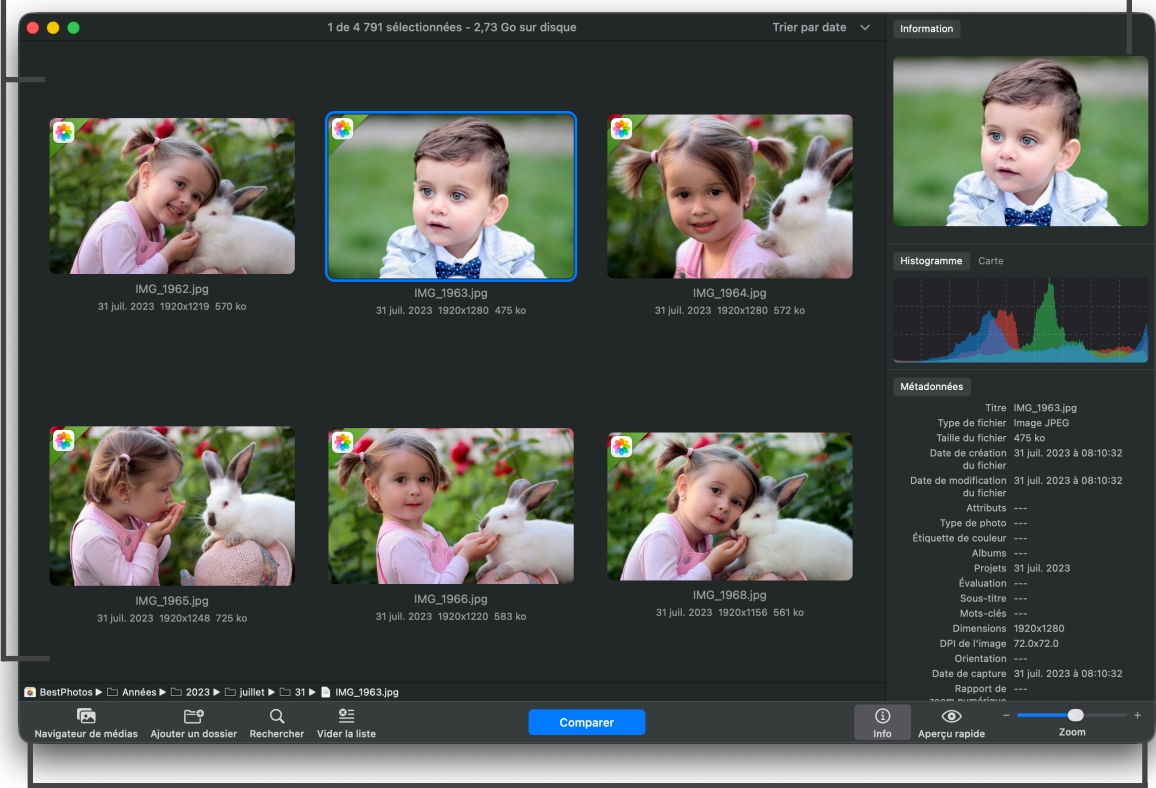
Prise en main

Navigationneur

Affiche toutes les photos ajoutées.

Panneau d'informations

Aperçu, histogramme et métadonnées.



Barre d'outils

Fournit un accès rapide aux fonctions les plus couramment utilisées.

Étapes pour supprimer les photos en double ou similaires

1. Choisir le mode

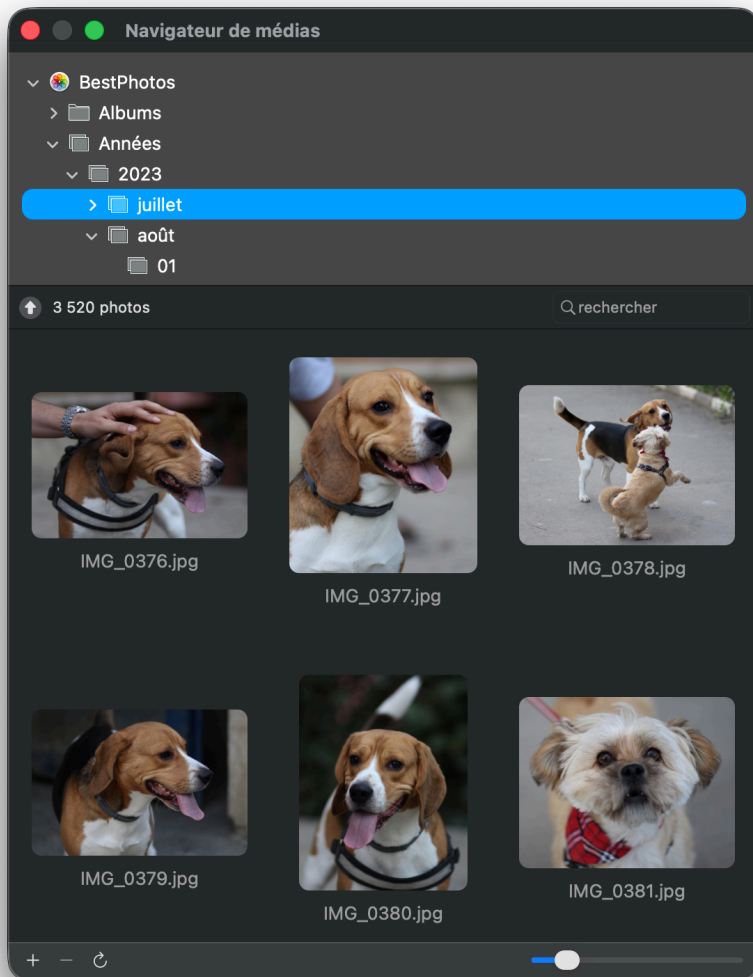
Cliquez sur **Mode de Liste Unique** à l'écran d'accueil.



2a. Ajoutez des photos depuis votre bibliothèque Photos (si vous utilisez Apple Photos)

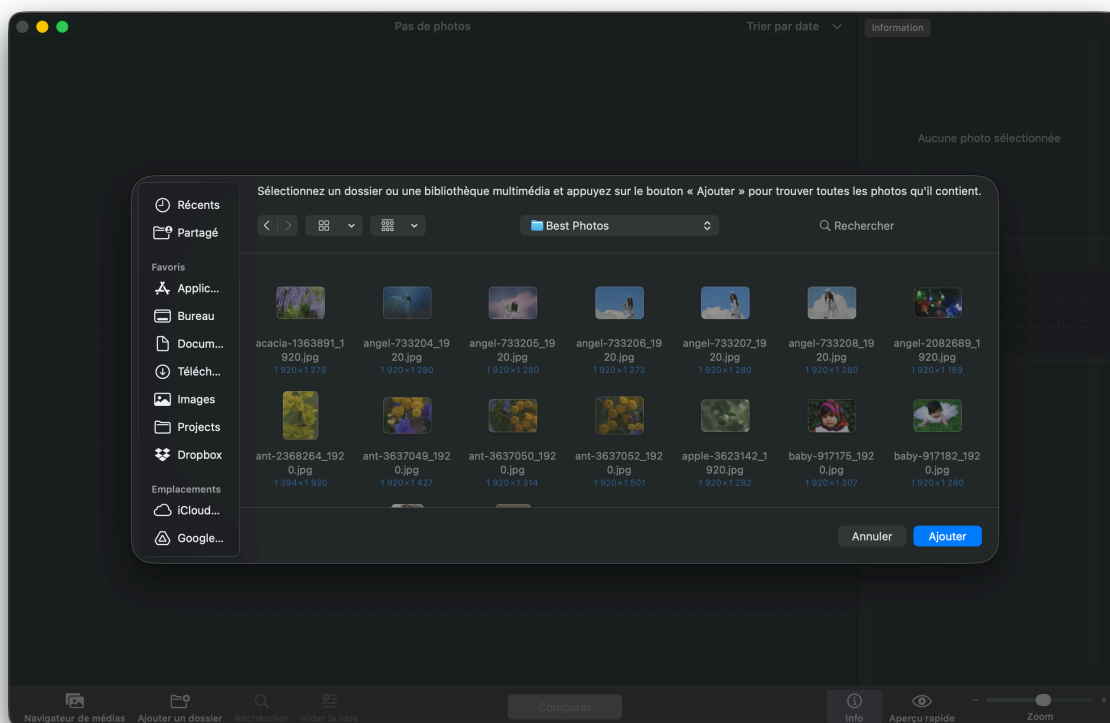
Cliquez sur **Navigateur de médias** dans la barre d'outils pour afficher la fenêtre du **Navigateur de médias**. Ajoutez votre bibliothèque à cette fenêtre en appuyant sur "+" et en choisissant votre bibliothèque **Photos** dans le panneau qui s'ouvre. Le **Navigateur de médias** affiche le contenu de la bibliothèque, y compris les photos, les albums et les moments.

Sélectionnez des photos dans la fenêtre du **Navigateur de médias** et faites-les glisser-déposer dans la fenêtre principale, ou appuyez simplement sur le bouton "flèche vers le haut". Vous pouvez faire glisser une bibliothèque entière, un moment/album ou des photos. Les photos devraient apparaître dans la fenêtre principale avec un "ruban" vert et une icône **Photos** sur chacune d'elles.



2b. Ajoutez des dossiers depuis votre Mac (si vous conservez des photos dans des dossiers)

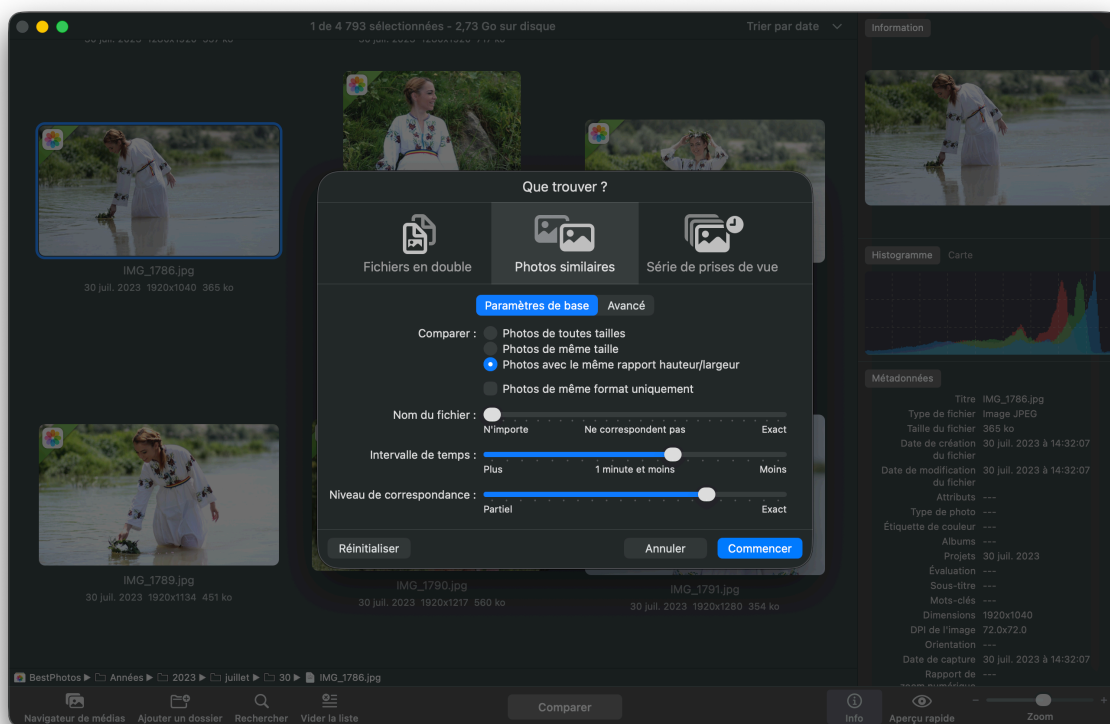
Faites glisser un dossier dans la fenêtre principale pour trouver toutes les photos qu'il contient (y compris les photos dans les sous-dossiers). Faites glisser un autre dossier si nécessaire.



3. Comparez vos photos

Appuyez sur **Comparer** et sélectionnez ce que vous souhaitez trouver :

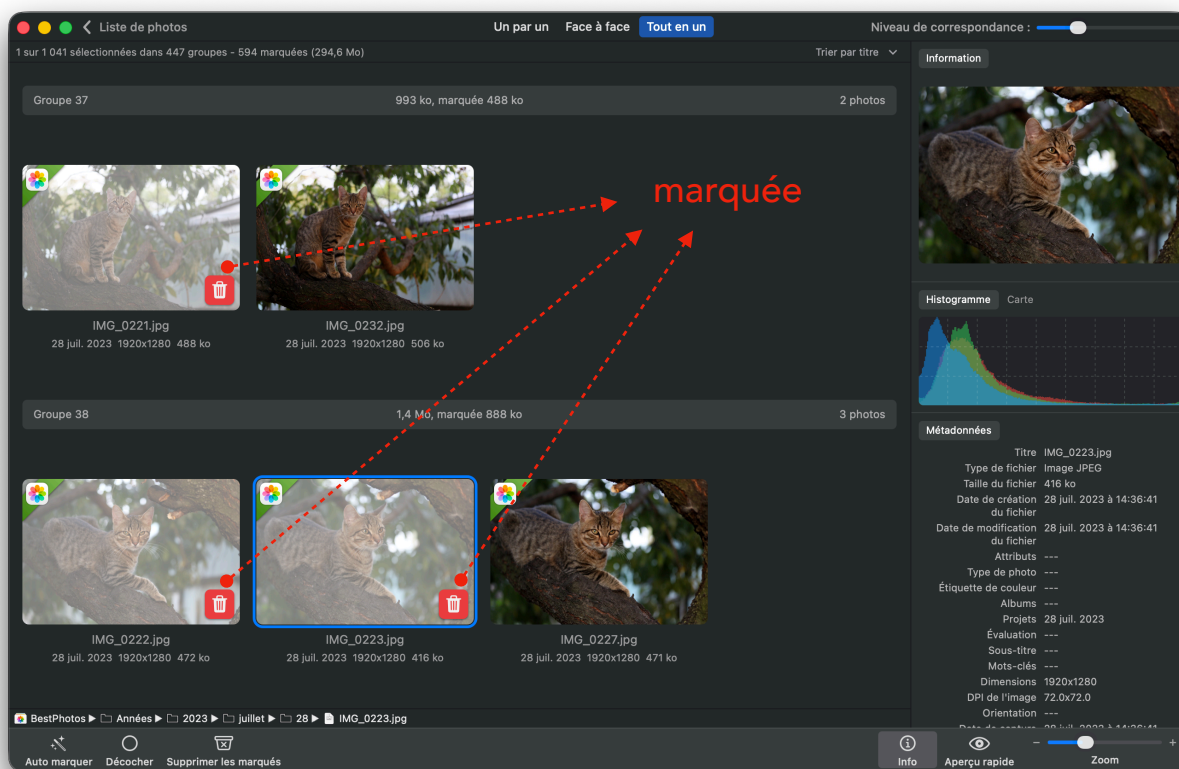
- **Fichiers en double** - recherchez des fichiers absolument identiques.
- **Photos similaires** - trouvez des photos qui se ressemblent. L'**Intervalle de temps** détermine l'écart entre les photos et vous pouvez définir sa valeur de zéro seconde à l'infini. Le **Niveau de correspondance** définit le niveau de similarité des photos et peut être ajusté directement dans les Résultats.
- **Série de prises de vue** - regroupez les photos en fonction de l'intervalle de temps entre elles.



4. Examinez les résultats et marquez les photos à supprimer

Le mode **Résultats** affiche tous les doublons trouvés par groupes, et c'est à vous de décider quelles photos marquer pour une suppression ultérieure (généralement, vous n'avez besoin de conserver qu'une seule photo par groupe). Vous pouvez le faire automatiquement en appuyant sur **Auto marquer** dans la barre d'outils, ou manuellement en sélectionnant chaque photo et en appuyant sur **Entrée**.

Lorsque vous appuyez sur **Auto marquer** dans la barre d'outils, toutes les photos dans chaque groupe, sauf une, sont marquées selon les règles définies dans les **Paramètres**. Par exemple, si vous avez 4 photos dans un groupe, 3 seront marquées pour suppression et 1 sera conservée. Les règles d'**Auto marquer** déterminent quelle photo conserver dans chaque groupe. Par défaut, les règles d'**Auto marquer** sont configurées pour conserver l'image la plus grande.



5. Déplacez les photos marquées vers la Corbeille

Cliquez sur **Supprimer les marqués** et confirmez la suppression. Une fois supprimés, les fichiers vont dans la corbeille du système, tandis que les éléments de **Photos** vont dans l'album **Trash** (PhotoSweeper).



Important : Vous devez supprimer manuellement toutes les photos dans l'album **Trash** (PhotoSweeper). Suivez les étapes [ci-dessous](#) dans ce manuel.

Ajout de photos en détail

Vous pouvez ajouter des photos depuis votre **Mac** ainsi que depuis les bibliothèques **Photos**, **Lightroom** et **Capture One**.



Pour ajouter des photos depuis votre disque dur, faites glisser un dossier contenant vos photos depuis le **Finder** dans le navigateur, ou appuyez sur **Commande+O** pour afficher le panneau Ouvrir standard. Toutes les photos à l'intérieur du dossier seront trouvées et ajoutées.



Pour ajouter des photos depuis **Photos**, **Lightroom** ou **Capture One**, cliquez sur **Navigateur de médias** dans la barre d'outils. La fenêtre du **Navigateur de médias** apparaît avec les bibliothèques, leurs albums et photos déjà ajoutés. Lors du premier lancement, vous devrez peut-être ajouter vos fichiers de bibliothèque à la fenêtre du **Navigateur de médias** en utilisant le bouton **+**. Faites glisser et déposez les photos que vous souhaitez comparer depuis la fenêtre du **Navigateur de médias** vers le navigateur.

Dans le navigateur, les photos des bibliothèques sont marquées par un "ruban" dans le coin supérieur gauche.

depuis Apple Photos

depuis un disque dur





Avertissement : Fermez les applications Photos, Lightroom et Capture One avant d'utiliser PhotoSweeper afin de synchroniser le contenu de la bibliothèque. Si une bibliothèque est en cours de modification pendant que PhotoSweeper est lancé, fermez l'application native et appuyez sur le bouton de rafraîchissement dans la fenêtre du **Navigateur de médias**.

Pour supprimer des photos de la **Liste des photos**, sélectionnez-les dans le navigateur et utilisez le menu **Photos > Supprimer de la liste des photos**, ou appuyez sur **Commande+Suppr**.

Pour vider rapidement la **Liste des photos**, cliquez sur **Vider la liste** dans la barre d'outils.

Astuce : Vous pouvez quitter PhotoSweeper à tout moment et reprendre l'application à la même étape avec les mêmes photos. Lors du lancement de l'application, appuyez simplement sur **Restaurer la dernière session** pour restaurer la liste des photos et les résultats de comparaison.

Paramètres de comparaison

PhotoSweeper propose des paramètres puissants, vous permettant de trouver :

- **Fichiers en double** - recherchez des fichiers absolument identiques.
- **Photos similaires** - trouvez des photos qui se ressemblent. L'**Intervalle de temps** détermine l'écart entre les dates de prise de vue, et vous pouvez définir sa valeur : de zéro seconde à l'infini. Le **Niveau de correspondance** définit le niveau de similarité des photos et peut être modifié à la volée dans les Résultats.
- **Série de prises de vue** - regroupez les photos en groupes, en fonction de l'intervalle de temps entre elles.

The screenshot shows the 'Que trouver ?' (What to find?) settings window in PhotoSweeper. It has a dark theme. At the top, there are three tabs: 'Fichiers en double' (Files in double), 'Photos similaires' (Similar photos), and 'Série de prises de vue' (Series of shots). The 'Photos similaires' tab is selected. Below the tabs, there are two buttons: 'Paramètres de base' (Basic settings) and 'Avancé' (Advanced). The 'Paramètres de base' button is highlighted. Under 'Paramètres de base', there are four radio button options for 'Comparer' (Compare): 'Photos de toutes tailles' (Photos of all sizes), 'Photos de même taille' (Photos of same size), 'Photos avec le même rapport hauteur/largeur' (Photos with the same height/width ratio), and 'Photos de même format uniquement' (Photos of same format only). The 'Photos avec le même rapport hauteur/largeur' option is selected. Below these are three sliders: 'Nom du fichier' (File name) with labels 'N'importe' (Any), 'Ne correspondent pas' (Do not match), and 'Exact'; 'Intervalle de temps' (Time interval) with labels 'Plus' (More), '1 minute et moins' (1 minute or less), and 'Moins' (Less); and 'Niveau de correspondance' (Similarity level) with labels 'Partiel' (Partial) and 'Exact'. At the bottom, there are three buttons: 'Réinitialiser' (Reset), 'Annuler' (Cancel), and 'Commencer' (Start).

Astuce : La comparaison des photos peut prendre un certain temps, en fonction du nombre de photos ajoutées et des paramètres utilisés.

Lors de la réception des résultats, **PhotoSweeper** enregistre les bitmaps chargés et les stocke dans un cache afin de rendre le chargement ultérieur des mêmes photos extrêmement rapide.

Photos similaires : Paramètres avancés

Vous choisissez comment comparer les photos :

- **Bitmaps** - compare les pixels d'images réduites en taille.
- **Histogrammes** - compare les histogrammes des images.
- **Sujets** - compare les sujets des photos en ignorant les autres détails.

Astuce : Les **Sujets** sont une méthode plus lente mais offrent des résultats plus "naturels", grâce au Neural Engine. Fortement recommandé pour un petit ou moyen nombre de photos.

La petite taille des bitmaps augmente la vitesse de comparaison et réduit l'utilisation de la mémoire, tandis qu'une grande taille de bitmap donne des résultats plus précis. Le **Rayon de flou** permet d'adoucir les bords des photos.

Astuce : Une taille de bitmap de **48x48** est généralement suffisante pour obtenir des résultats de comparaison satisfaisants. L'utilisation de bitmaps plus grands consomme beaucoup plus de mémoire et n'est pas recommandée pour une grande liste de photos.

Astuce : Le prétraitement **Alignement des couleurs** vous aide à trouver des photos en double même après avoir appliqué des ajustements de couleur, tels que le contraste, la luminosité, la balance des blancs, les niveaux automatiques, etc.

Astuce : L'utilisation du mode couleur **Niveaux de gris** réduit considérablement le temps de comparaison.

Examen des résultats

Vous pouvez examiner les groupes dans 3 modes :

- **Un par un** : une grande image est affichée. Ce mode vous permet de passer rapidement d'une photo à l'autre dans un groupe pour repérer une différence et marquer/démarquer une photo d'un simple clic.

The screenshot shows the PhotoSweeper application interface. The main window displays a large photo of a woman in a blue dress standing in a river. To the left is a sidebar titled 'Liste de photos' showing a list of photo groups (Groupe 167 to 173) with their respective photo counts and sizes. Below this is a donut chart showing '294,6 Mo marquées'. At the bottom left are buttons for 'Auto marquer', 'Marquer', and 'Supprimer les marquées'. The top of the window has tabs for 'Un par un', 'Face à face', and 'Tout en un'. To the right of the main photo is a panel with a histogram and a 'Métadonnées' section. The 'Niveau de correspondance' slider is at the top right. The bottom right has buttons for 'Info', 'Aperçu rapide', and 'Zoom'.

Bouton Retour

Basculer entre les modes

Niveau de correspondance
Vous permet de regrouper les photos « à la volée ».

Vue des groupes
Affiche les groupes de résultats et vous permet d'en sélectionner un.

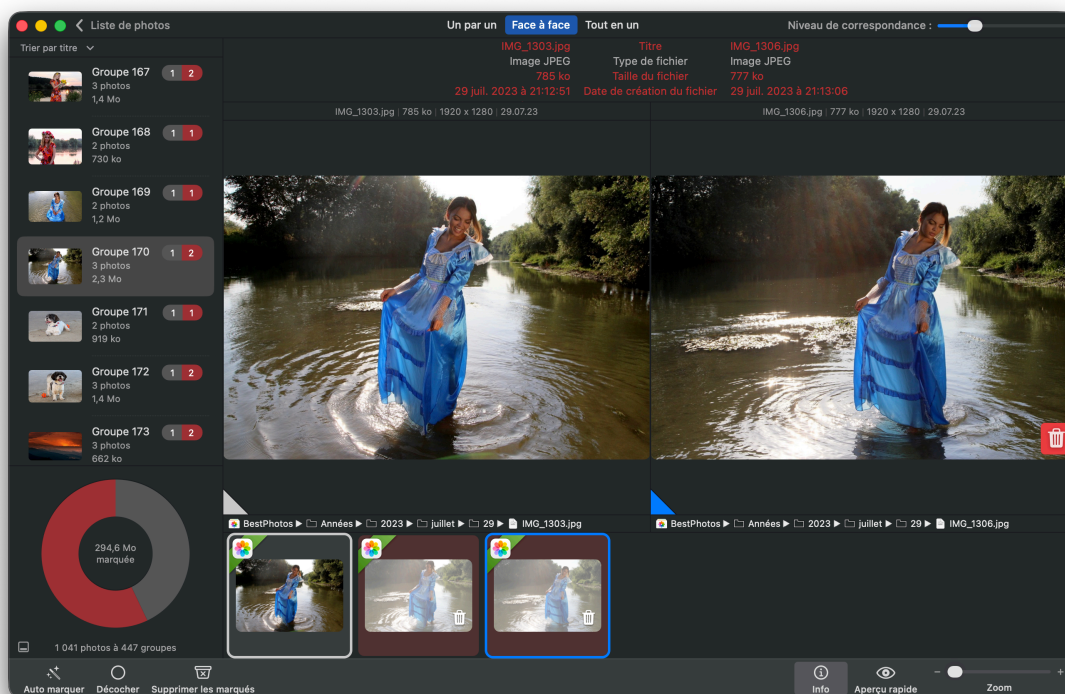
Photos dans un groupe

Pour naviguer rapidement entre les photos, appuyez sur les touches ←, → ; pour naviguer entre les groupes, appuyez sur les touches ↑, ↓.

- **Face à face** : deux grandes photos d'un même groupe sont affichées avec plus de détails, tels que les métadonnées de l'image, les chemins de fichiers, les dates de prise de vue, etc. Marquez/démarquez une photo d'un simple clic.



Le mode **Face à face** vous permet également de comparer les informations de métadonnées en appuyant sur **Info** dans la barre d'outils. Les valeurs différentes sont marquées en rouge.



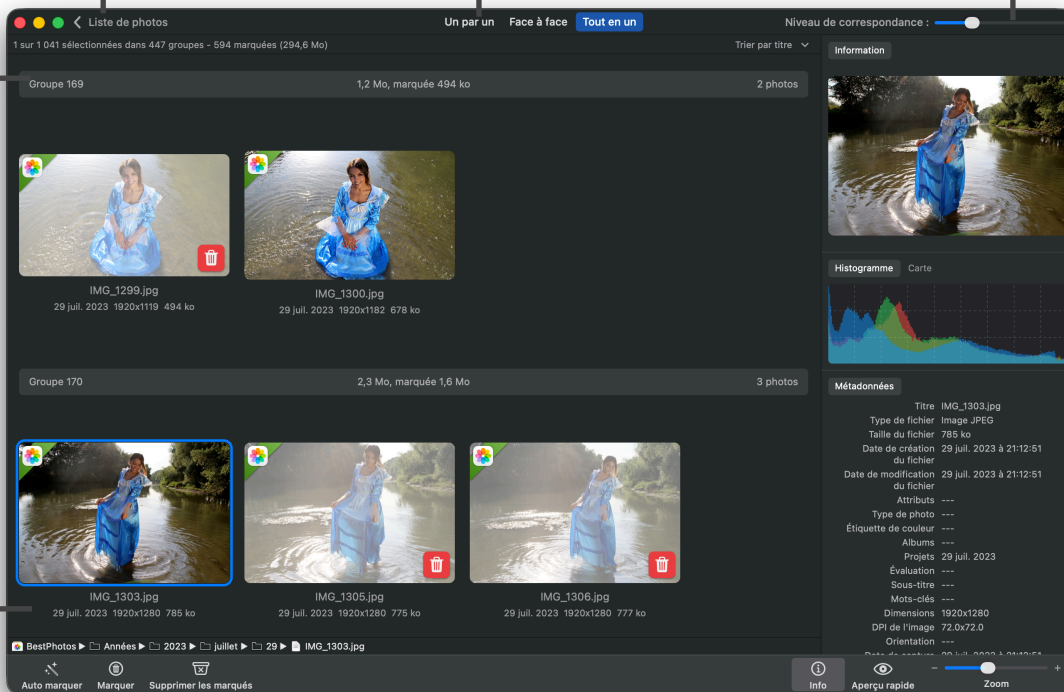
Pour marquer la photo de gauche ou de droite à l'aide du clavier, appuyez sur **Shift+←** ou **Shift+→**. Pour naviguer entre les paires de photos, appuyez sur **Commande+←**, **Commande+→**.

- Tout en un: vous permet de voir tous les groupes ensemble, mais avec moins de détails.

Niveau de correspondance
Vous permet de regrouper
les photos « à la volée ».

Bouton Retour

Basculer entre les modes



Navigateur

Affiche toutes les photos groupées, avec des en-têtes
pour les groupes et des vignettes pour les photos.

Marquage des photos

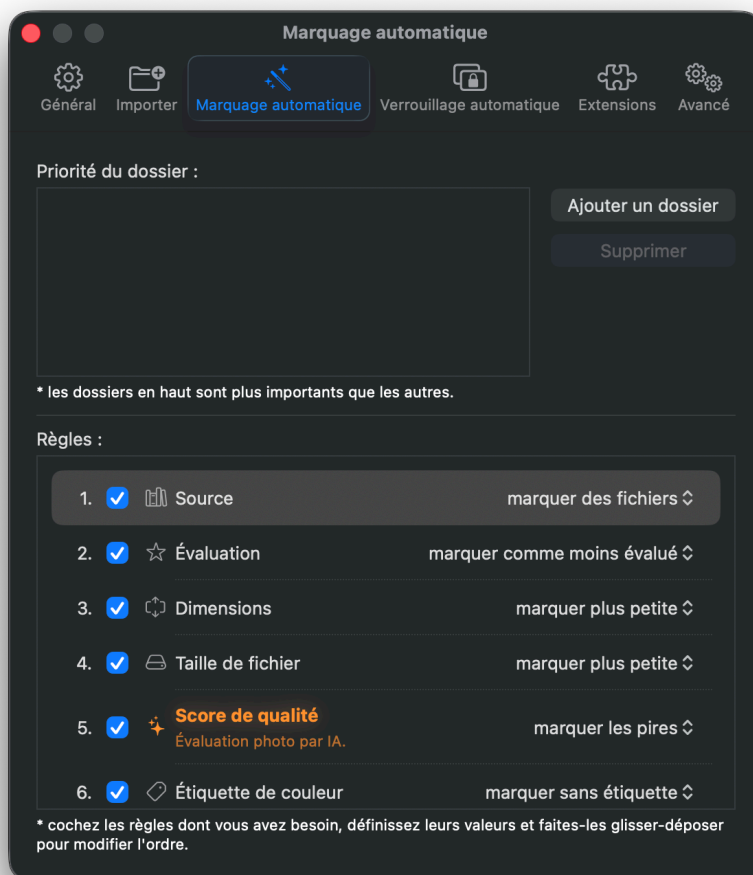
Le navigateur affiche les photos marquées avec un fond rouge et un badge "Corbeille" ajouté dans le coin. Pour marquer ou démarquer les photos, sélectionnez-les et appuyez sur la touche **Entrée**, ou double-cliquez simplement.



Les modes **Un par un** et **Face à face** vous permettent de marquer ou de démarquer d'un simple clic.

Marquage automatique

Vous avez la possibilité de marquer automatiquement toutes les photos d'un simple clic en utilisant **Auto marquer** dans la barre d'outils. **PhotoSweeper** marque toutes les photos dans chaque groupe, sauf une, en fonction des règles définies dans la fenêtre des **Paramètres**.

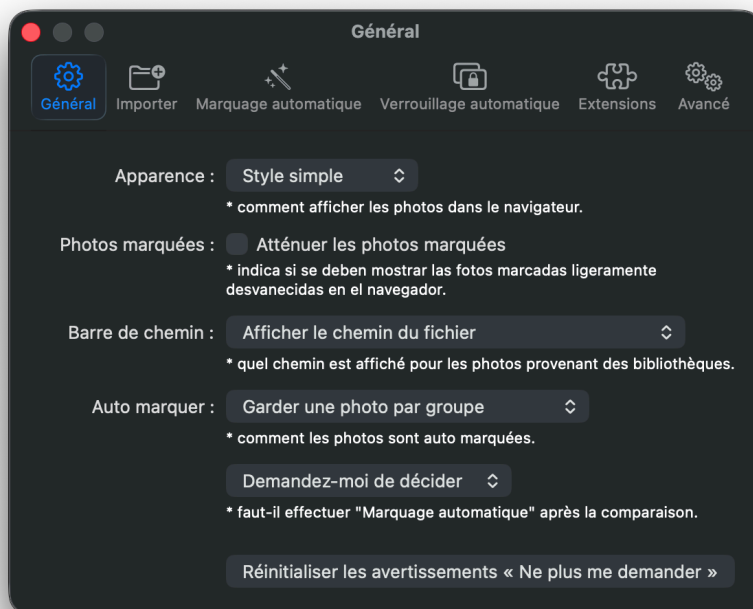


Si vous souhaitez ignorer une règle, décochez-la ; pour définir l'ordre des règles, faites glisser et déposez les lignes.

La règle « [Score de qualité](#) » est décrite en détail plus bas dans ce manuel.

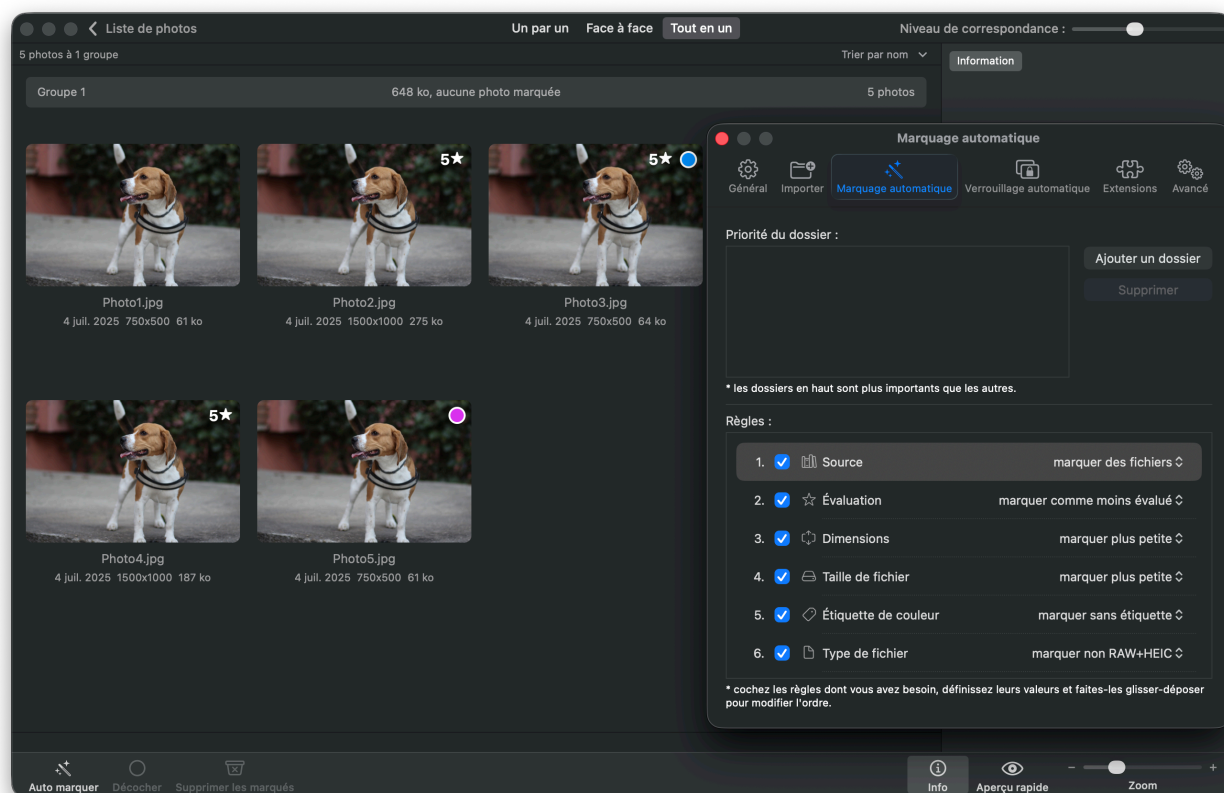
Selon le mode de marquage automatique sélectionné, l'application peut :

- **Garder une photo par groupe** — une seule photo ayant le score le plus élevé dans chaque groupe reste non marquée, tandis que toutes les autres photos du groupe sont marquées.
- **Marquer seulement les photos pires** — seules les photos avec un score inférieur sont marquées, en laissant intactes les photos de meilleure qualité.



Fonctionnement des règles d'Auto marquer

Par exemple, il y a 5 images similaires dans un groupe avec des règles appliquées, comme le montre la capture d'écran ci-dessous.



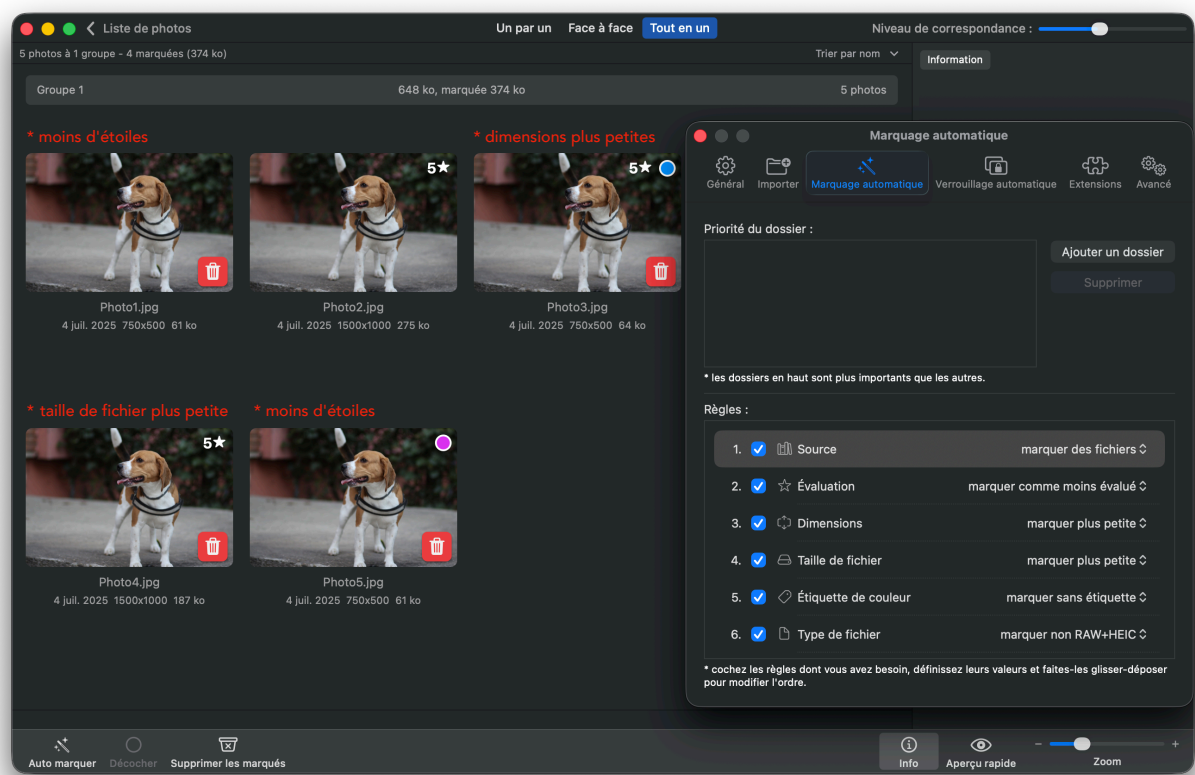
Lorsque vous appuyez sur le bouton **Auto marquer**, les 5 photos sont d'abord comparées selon la règle n°1. Dans ce cas, il s'agit de la règle **Source**. Dans cet exemple, chaque photo est un fichier, donc la règle suivante est appliquée

La règle suivante, n°2, est l'**Évaluation**. Dans l'exemple donné, 3 photos ont une note de 5 étoiles. En conséquence, les 2 photos sans note sont marquées, et les 3 restantes sont comparées en appliquant la règle suivante.

La règle suivante, n°3, est **Dimensions**. Il y a 2 photos de 1500x1000 pixels et 1 photo de 750x500. En conséquence, la photo avec les dimensions les plus petites est marquée, et les 2 autres sont comparées en appliquant la règle suivante.

La règle suivante, n°4, est la Taille du fichier. L'une des deux photos a une taille de fichier inférieure, elle est donc marquée. Ainsi, une seule photo reste non marquée, et le travail est terminé.

Au final, vous avez 4 photos marquées pour suppression, en conservant la photo avec une évaluation de 5 étoiles, les plus grandes dimensions et la taille de fichier la plus élevée.



Autres fonctionnalités

Si vous avez de nombreux groupes de résultats, vérifier les résultats après un marquage automatique peut devenir une tâche fastidieuse. Dans ce cas, au lieu de marquer automatiquement toutes les photos de tous les groupes, vous pouvez n'appliquer l'auto-marquage qu'à certains groupes en utilisant le menu **Groupes > Auto marquer**. En modes **Un par un** et **Face à face**, seules les photos du groupe en cours seront automatiquement marquées. En mode **Tout en un**, tous les groupes sélectionnés seront traités.

Si nécessaire, vous pouvez marquer toutes les photos d'un groupe en utilisant le menu **Groupes > Marquer toutes les photos**.

Il est souvent nécessaire de marquer toutes les photos d'un groupe, à l'exception d'une ou deux. Pour cela, vous pouvez sélectionner les photos que vous souhaitez conserver et utiliser le menu **Groupes > Marquer tout sauf les photos sélectionnées**.

Pour désélectionner rapidement toutes les photos, utilisez le menu **Photos > Décocher tout**.

Vous avez également la possibilité de sélectionner les photos situées au même endroit : un dossier contenant pour les fichiers de votre **Mac**, un album ou un événement pour les photos de **Photos**. Il vous suffit de sélectionner une photo et d'utiliser le menu **Photos > Sélectionner des photos dans « <nom> »**.

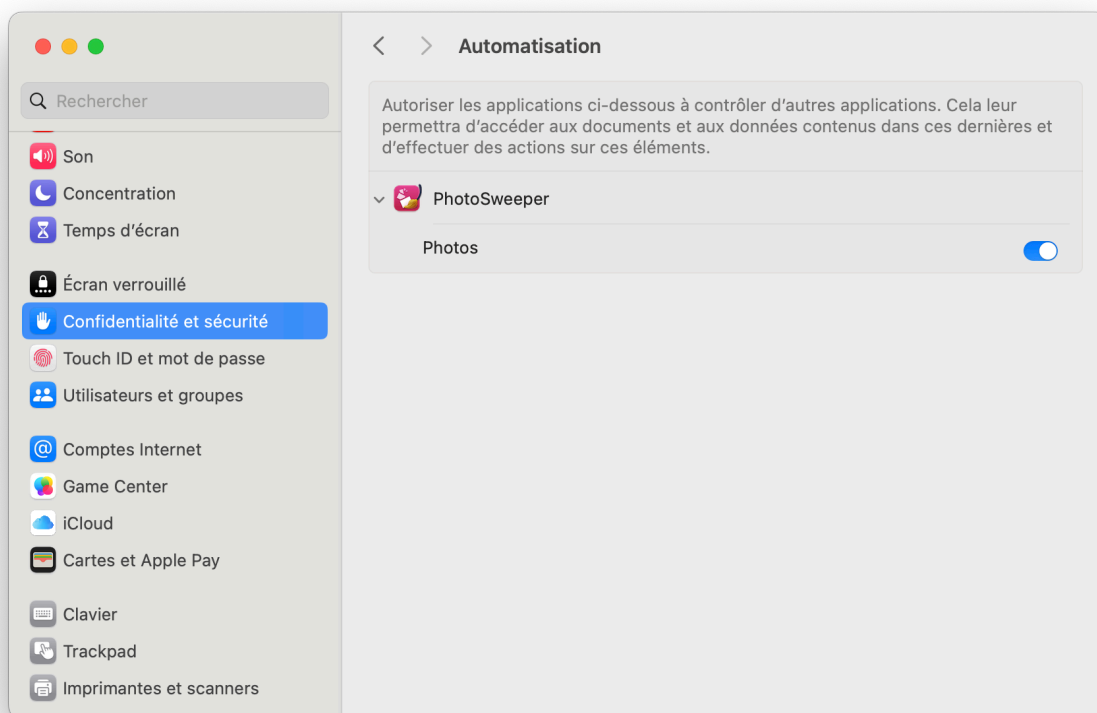
Astuce : Vous pouvez également marquer des photos en mode **Liste des photos**. Pour passer entre les modes **Liste des photos** et **Résultats**, appuyez sur **Commande+1** et **Commande+2**, ou utilisez le menu **Vue**.

Déplacer les photos marquées vers la Corbeille

Pour supprimer toutes les photos marquées, appuyez sur **Supprimer les marqués** dans la barre d'outils et confirmez la suppression. La barre de progression indique le début et la fin du processus, tandis que les photos sont envoyées à la corbeille.

Apple Photos

Lors du déplacement vers la corbeille, **macOS** vous demande une fois de permettre l'interaction entre **PhotoSweeper** et l'application **Photos**. Vous devez l'approuver. Si vous appuyez accidentellement sur **Refuser**, vous pouvez aller dans les **Paramètres Système > Confidentialité et sécurité > Automatisation**.



En conséquence, les photos se trouvent dans l'album nommé **Trash (PhotoSweeper)**. Toutes les photos sont toujours stockées à leur emplacement d'origine.

Vous devez supprimer manuellement toutes les photos à l'intérieur de l'album **Trash (PhotoSweeper)**, ce n'est pas la même chose que de supprimer des photos de l'album ou de supprimer l'album. Après la suppression manuelle, toutes les photos sont supprimées de tous les emplacements, y compris iCloud, iPhone, iPad, etc. Pour envoyer les photos à la corbeille, suivez ces étapes :

1. Lancez l'application **Photos**.
2. Sélectionnez l'album **Trash (PhotoSweeper)** (vous pouvez utiliser la barre latérale pour le sélectionner ; pour afficher la barre latérale, utilisez le menu **Affichage > Afficher la barre latérale**).
3. Sélectionnez toutes les photos (vous devrez peut-être attendre un moment, jusqu'à 5 minutes, car l'application **Photos** ne sélectionne parfois pas toutes les photos tant que toutes les aperçus ne sont pas générés).
4. Cliquez sur le menu **Image** et maintenez la touche **Commande** enfoncée. **Important** : vous devez voir le menu **Supprimer les photos** (et non Retirer les photos de l'album).
5. Cliquez sur **Supprimer les photos**. Les photos iront dans **Supprimées récemment**.
6. Supprimez les photos dans **Supprimées récemment**. Maintenant, une fois ces étapes terminées, les photos seront supprimées de tous les endroits, y compris iCloud.

Veuillez noter que les vrais fichiers sont supprimés en arrière-plan (même lorsque l'application **Photos** n'est pas ouverte) et ce processus peut prendre un certain temps.

Regardez la [vidéo YouTube](#) montrant le processus.

Lightroom



Important : L'application **Lightroom** doit être fermée jusqu'à ce que la suppression soit terminée.

En conséquence, les photos sont déplacées vers la collection nommée **Trash (PhotoSweeper)** et sont également marquées comme **Rejetées**.

La prochaine fois que vous lancez **Lightroom**, la collection **Trash (PhotoSweeper)** sera pré-sélectionnée. Pour vous débarrasser des photos, sélectionnez toutes les photos, maintenez les touches **Commande** et **Maj** enfoncées, puis utilisez le menu **Photo > Supprimer et déplacer les photos vers la corbeille**.

Une autre option possible est de supprimer les photos rejetées : sélectionnez le catalogue **Tous les photographes** et utilisez le menu **Supprimer les photos rejetées**.

Capture One



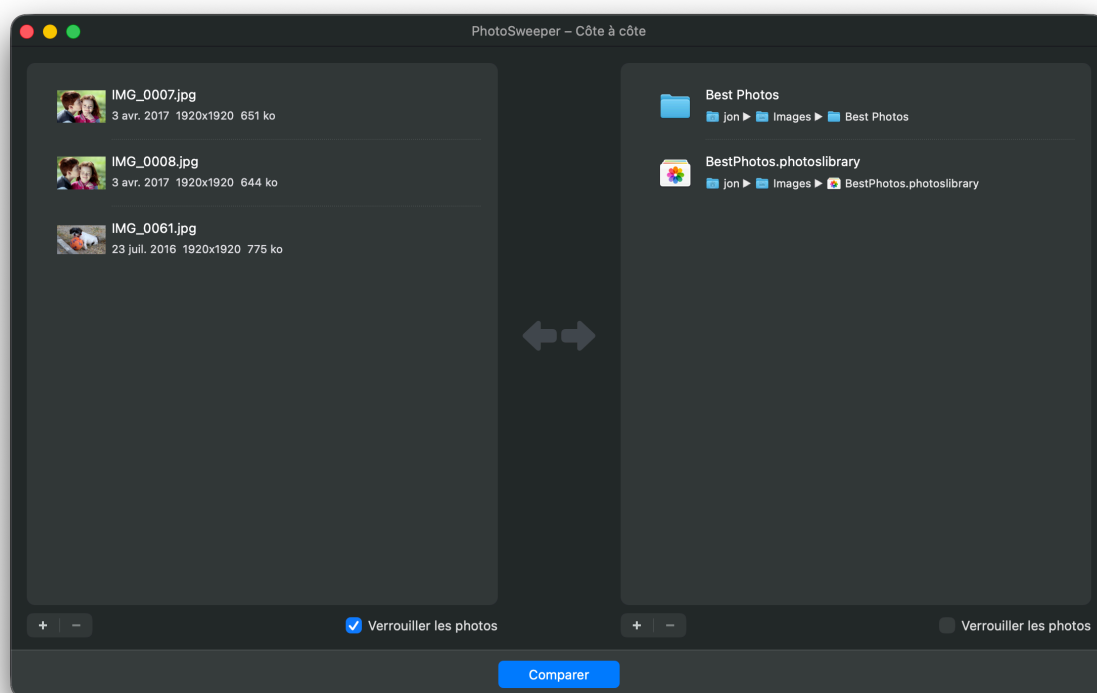
Important : L'application **Capture One** doit être fermée jusqu'à ce que la suppression soit terminée.

En conséquence, les photos sont déplacées vers la corbeille de **Capture One**.

Mode Côte à Côte

Mode Côte à Côte vous permet de trouver des doublons entre deux groupes de photos tout en ignorant les doublons à l'intérieur de chaque groupe. Il vous permet de comparer le contenu de deux dossiers entre eux ou de trouver des photos similaires à une seule image.

Vous pouvez ajouter des fichiers, des dossiers ou des bibliothèques à chaque groupe. Toutes les photos à l'intérieur d'un dossier et d'une bibliothèque seront trouvées et comparées.



Astuce : Utilisez l'option **Verrouiller les photos** sur le côté gauche ou droit pour protéger les dossiers ou bibliothèques triés précédemment.

Fonctionnalités avancées

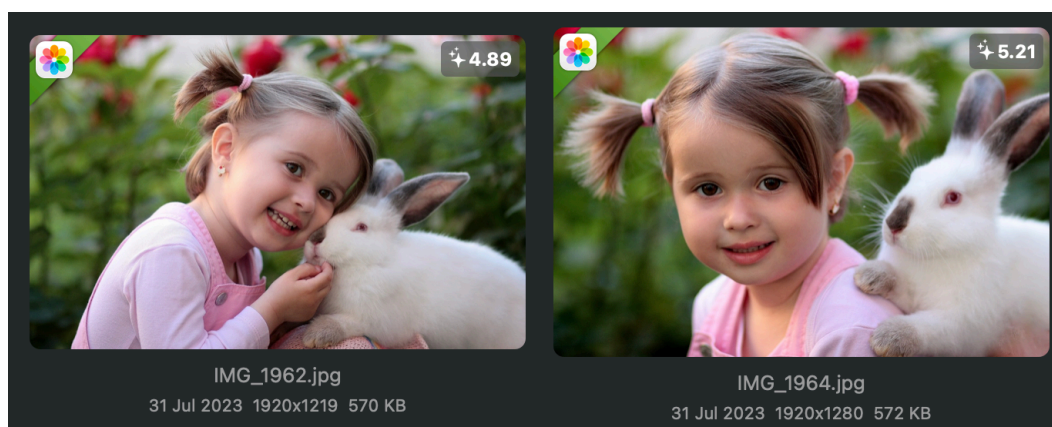
Score de qualité

PhotoSweeper peut évaluer la qualité visuelle de vos photos à l'aide de l'IA et attribuer un score à chaque image. Un petit badge est affiché sur la photo pour reconnaître rapidement les images de qualité supérieure ou inférieure.

Vous pouvez évaluer la qualité à tout moment via le menu **Photos > Évaluer la qualité** ou **Photos > Évaluer la qualité de la sélection**.

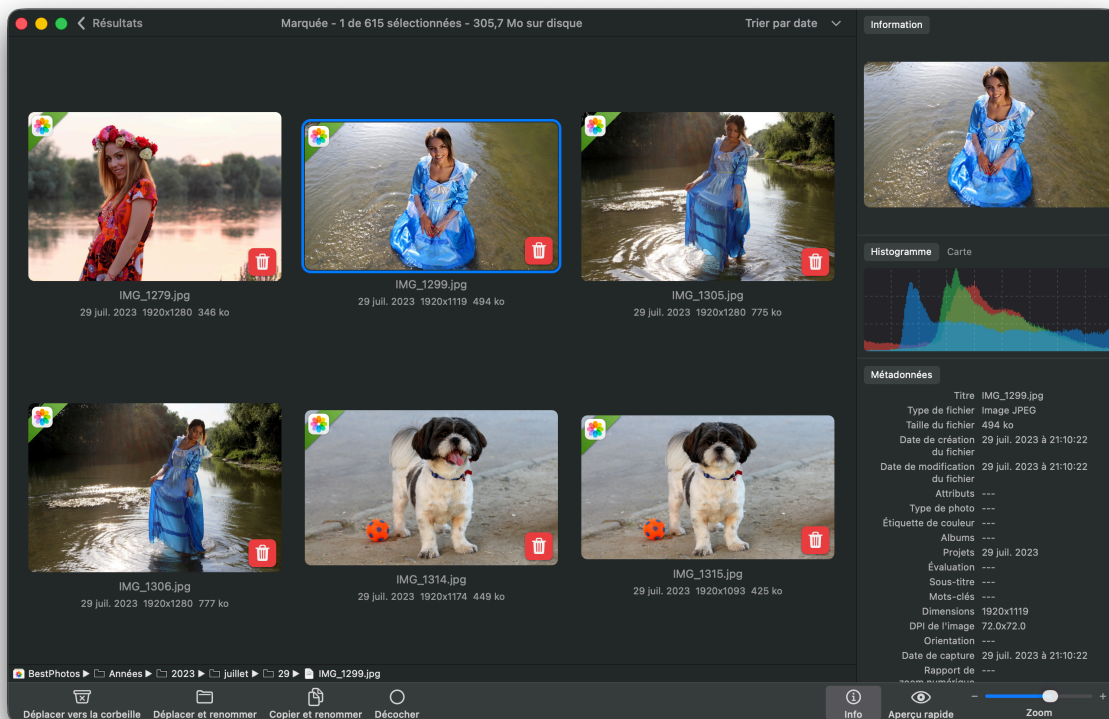
Après l'évaluation, chaque photo reçoit un badge Score de qualité pouvant être utilisé pour le tri, la recherche et le marquage automatique.

Le **Score de qualité** est l'une des règles de marquage automatique. Lorsque cette règle est activée, PhotoSweeper compare les photos au sein de chaque groupe selon leurs scores et décide automatiquement quelles images marquer.



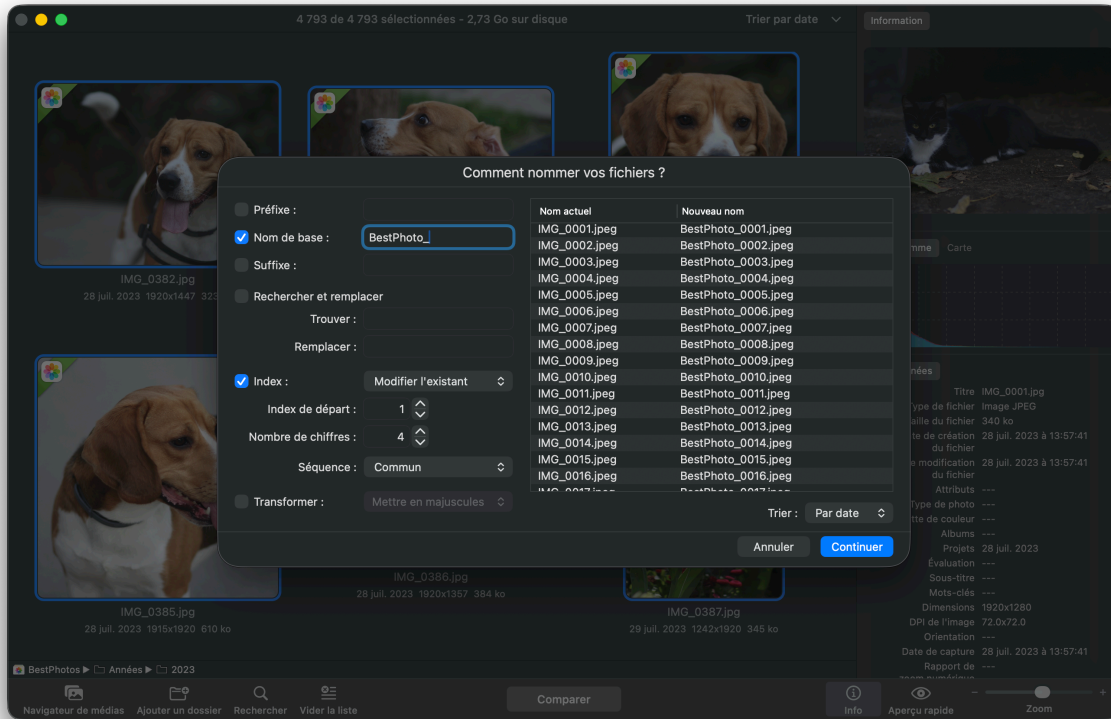
Mode Photos marquées

Vous avez la possibilité de voir uniquement les photos marquées dans un mode séparé. Utilisez le menu **Marquées > Afficher les photos marquées** ou appuyez sur **Commande+3** pour accéder au mode Photos marquées.



Renommer les photos lors du déplacement ou de la copie

Vous pouvez définir des noms de fichiers significatifs pour vos photos lors du déplacement ou de la copie en utilisant le menu **Fichier > Déplacer vers le dossier et renommer** ou **Fichier > Copier dans le dossier et renommer**.



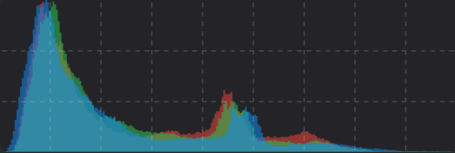
Informations sur l'image

Parfois, les informations de base sur les photos ne suffisent pas pour décider laquelle conserver. Pour afficher des informations avancées sur la photo sélectionnée, cliquez sur le bouton **Info** dans la barre d'outils.

Information



HistogrammeCarte



Métadonnées

Titre

IMG_0386.jpg

Type de fichier

Image JPEG

Taille du fichier

384 ko

Date de création du fichier

28 juil. 2023 à 14:57:58

Date de modification du fichier

28 juil. 2023 à 14:57:58

Attributs

Type de photo

Étiquette de couleur

Albums

Projets

28 juil. 2023

Évaluation

Sous-titre

Mots-clés

Dimensions

1920x1357

DPI de l'image

72.0x72.0

Orientation

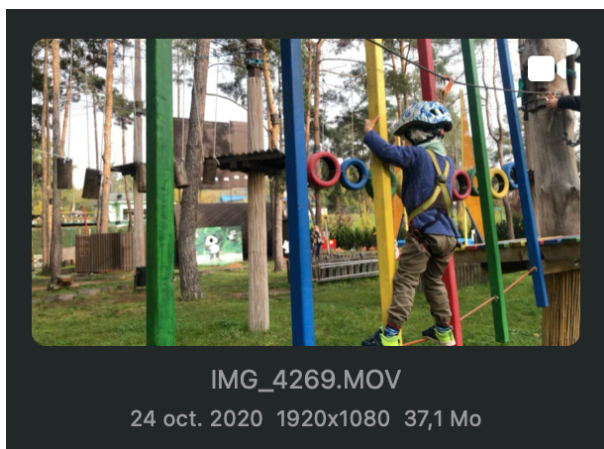
Date de capture

28 juil. 2023 à 14:57:58

Fichiers vidéo

En plus des photos, vous pouvez également comparer des fichiers vidéo. Suivez les mêmes étapes pour trouver des vidéos en double que celles utilisées pour les photos, y compris la possibilité d'ajouter des films à partir des bibliothèques **Photos**, **Adobe Lightroom** et **Capture One**.

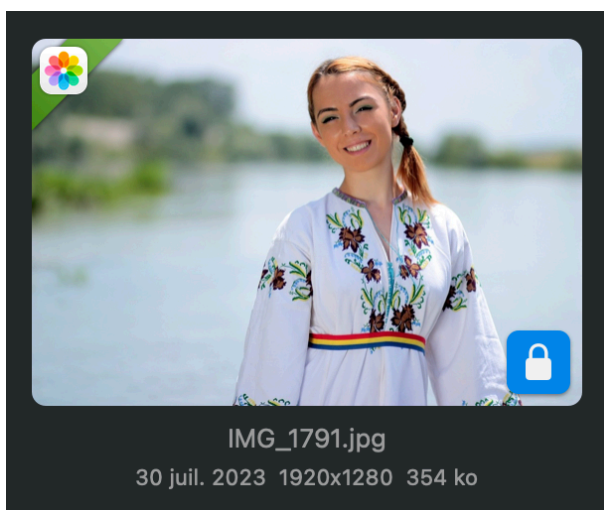
Dans le navigateur, les vidéos sont marquées d'un badge "caméscope" en bas à droite.



Avertissement : PhotoSweeper ne trouve que les fichiers vidéo absolument identiques, quelle que soit la configuration des paramètres de comparaison que vous choisissiez.

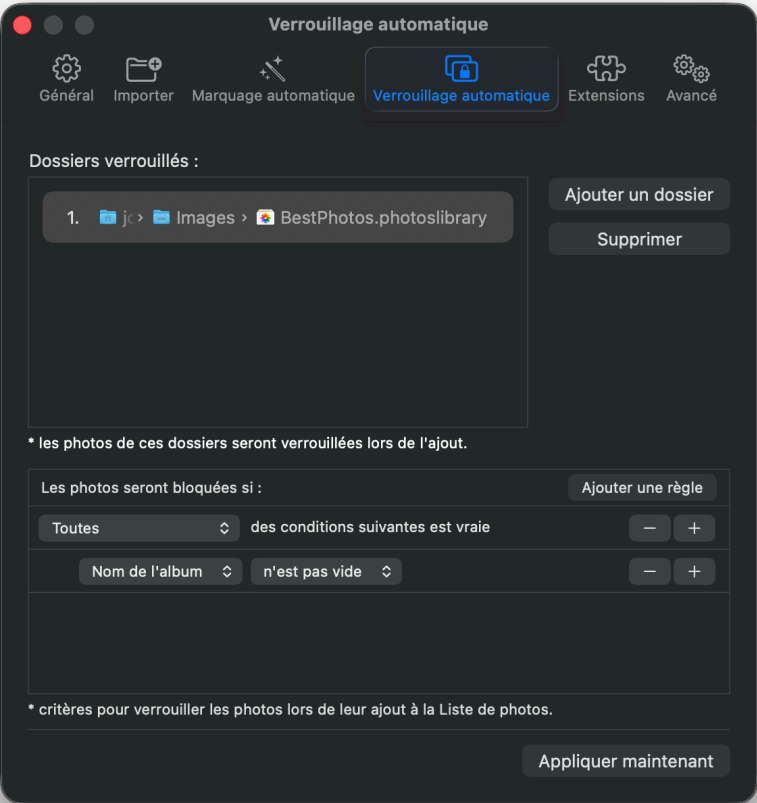
Photos verrouillées

Il existe également une option pour verrouiller les photos. Les photos verrouillées sont utilisées pour la comparaison, mais elles ne peuvent pas être marquées pour suppression. Pour verrouiller ou déverrouiller des photos, sélectionnez-les et appuyez sur **Commande+L**, ou utilisez le menu **Photos > Verrouiller**. Pour verrouiller rapidement une photo, utilisez la touche **Option** + double-clic.



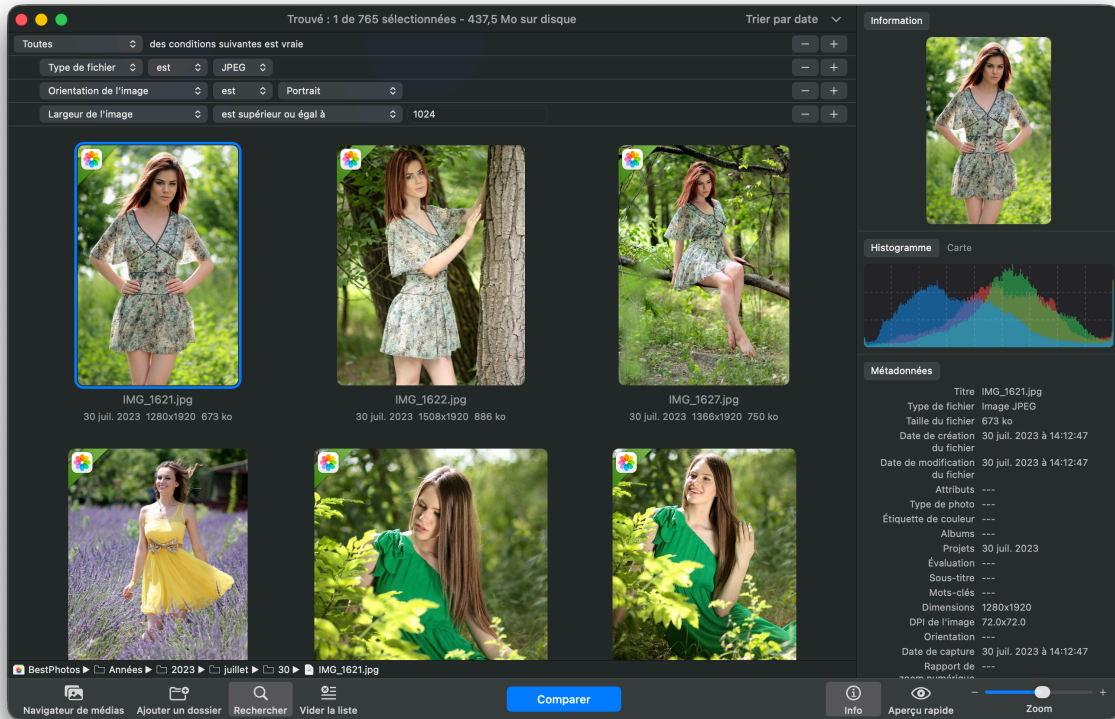
Astuce : Pour ignorer les groupes de résultats contenant uniquement des photos verrouillées, activez **Paramètres > Avancé > Groupes : Passer uniquement avec des photos verrouillées**.

Lorsque vous ajoutez des photos, vous pouvez verrouiller automatiquement toutes les images d'un dossier spécifique en utilisant les paramètres dans la fenêtre **Paramètres**.



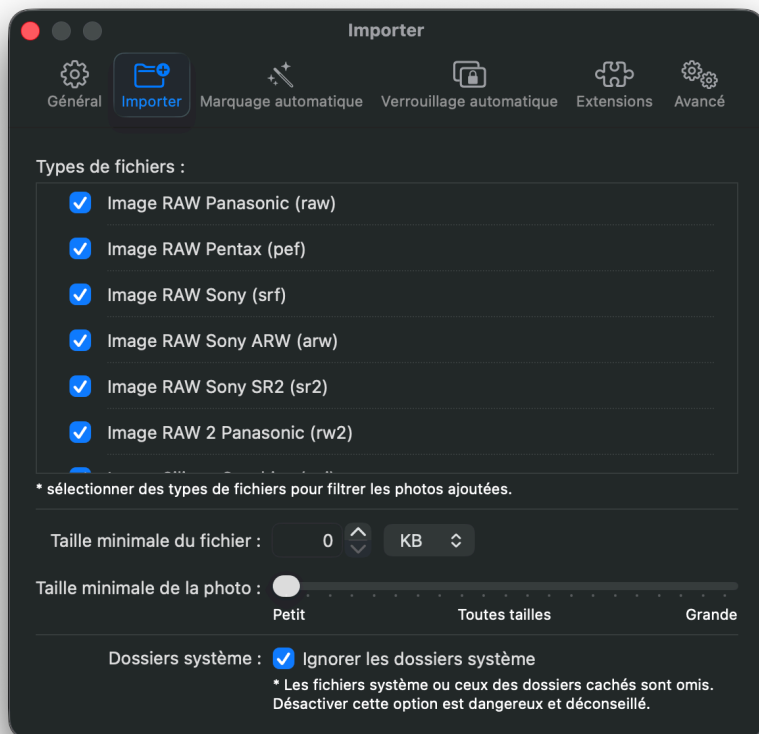
Rechercher des photos dans le navigateur

De plus, vous pouvez rechercher des photos en mode Liste de photos en utilisant différents critères. Pour afficher ou masquer le panneau de filtres, appuyez sur **Rechercher** dans la barre d'outils ou sur **Commande+F**.



Filtrage des photos lors de l'ajout

Vous pouvez ignorer les petites images ou les fichiers dans des formats d'image/vidéo spécifiques en utilisant les paramètres dans la fenêtre des **Paramètres**. Ces options concernent les photos ajoutées au navigateur.



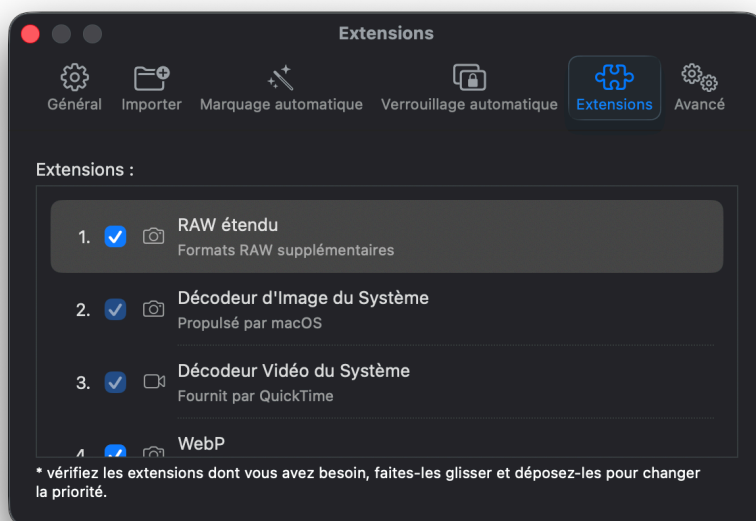
Formats d'image RAW

PhotoSweeper dispose d'extensions pour le chargement des fichiers image et vidéo. Vous pouvez en modifier l'ordre ou désactiver celles étendues dans la fenêtre des **Paramètres**.

Le Décodeur d'Image du Système lit les [formats RAW pris en charge par Apple](#).

RAW étendu offre un prétraitement personnalisé des images RAW et étend la liste des formats d'images RAW pris en charge.

Vidéo étendue permet de lire des formats vidéo non pris en charge par QuickTime.



Fichiers Sidecar

Les fichiers Sidecar sont des fichiers qui stockent des données non prises en charge par le format d'un fichier source. La relation entre le fichier source et le fichier Sidecar est basée sur le nom du fichier ; les fichiers Sidecar ont le même nom de base que le fichier source, mais avec une extension différente.

Exemples : RAW + .xmp (métadonnées extensibles), RAW + .jpg, photos Live exportées (.heic + .mov).

Par défaut, les fichiers sidecar ne sont pas traités, vous devez les activer dans la fenêtre **Paramètres**. Lors de toute opération sur un fichier (par exemple, déplacer à la corbeille), PhotoSweeper vérifie si des fichiers sidecar sont présents et répète la même opération sur ceux-ci.

