



UNOWH 

**CATALOGUE DES
PRODUITS ET SERVICES
2023 - 2024**

RÉENCHANTER L'ÉCOLE POUR REDONNER ENVIE D'ÉCOLE

SOMMAIRE



01 À PROPOS DE UNOWHY

02 L'OFFRE SQOOL

- Les équipements
- La suite logicielle
- Les services

03 L'OFFRE SQOOL ACADEMIE



I À PROPOS DE UNOWHY

Créée en 2007, UNOWHY est une ETI française qui conçoit et développe des produits et services numériques à forte valeur ajoutée. Elle a une ambition : mettre le numérique à la portée de tous!

En 2009, elle lance **QOOQ**, la 1ère tablette culinaire au monde regroupant plus de 5000 recettes de Chefs. Elle acquiert ainsi une expertise technologique et numérique unique qui lui permet d'élargir son activité à d'autres secteurs.

En 2015, après 3 années de recherche et développement, UNOWHY met au point une solution numérique complète pour l'école, la solution **SQOOL**. Aujourd'hui, plus d'un million d'élèves et enseignants utilisent ces solutions conçues et développées en France, de la maternelle au lycée. UNOWHY est désormais la première *EdTech* française et équipe plus de 400 collectivités.

Et pour aller plus loin dans la transformation numérique de l'école, UNOWHY porte aujourd'hui la voix d'une vision holistique au service de l'éducation pour « réenchanter l'école et redonner envie d'école ». Pour cela, elle a complété ses services en innovant dans deux concepts forts: la **SQOOL Académie**, 1^{ère} école de formation valorisante dédiée aux enseignants, et la **SQOOL TV**, la seule chaîne TV qui parle d'éducation et réunit tous les acteurs concernés (collectivités, enseignants, élèves, parents).

« NOTRE PROMESSE,
DONNER ENVIE DE
RETOURNER À L'ÉCOLE ! »



JEAN-YVES HEPP
Président fondateur

UNOWHY, GARANT D'UN NUMÉRIQUE PLUS RESPONSABLE

Une volonté forte pour réduire l'empreinte carbone de ses activités :

- Relocalisation en France d'une partie de la maintenance des équipements
- Reconditionnement de PC
- Réduction des déchets avec la suppression de l'emballage individuel des équipements numériques
- Investissement en R&D au service de la réparabilité et la durabilité des équipements
- Membre d'**ecosystem** (organisme agréé pour la collecte et le recyclage des appareils électriques et électroniques usagés)

Une politique de protection des données scolaires stricte, valables également pour ses partenaires :

- Solutions conçues et hébergées en France, sur des serveurs sécurisés, et conformes aux exigences du RGPD
- Sélection d'applications pédagogiques partenaires sans publicité ou récupération des données

LA FABRIQUE

Depuis 2022, le CAMPUS UNOWHY héberge sa Fabrique parce que le numérique ne saurait exister sans incarnation physique de ses équipements. La Fabrique souligne l'ambition de relocaliser progressivement ses activités avec un transfert de compétences depuis l'Asie.



UNOWH 

La solution d'e-éducation

| L'OFFRE SQOOL



 **SQOOL**

**UNE OFFRE COMPLÈTE
DE LA MATERNELLE
AU LYCÉE**

LES 3 PILIERS DE L'OFFRE SQOOL

L'OFFRE SQOOL



1. LES ÉQUIPEMENTS

Une gamme complète d'équipements conçus pour l'éducation



2. LA SUITE LOGICIELLE

Des solutions d'administration, de pilotage de classe, de partage et d'usages pédagogiques



3. LES SERVICES

Un accompagnement de proximité à chaque étape de votre projet d'équipement numérique éducatif

01

LES ÉQUIPEMENTS

L'OFFRE SQOOL



LES ÉQUIPEMENTS

LES ORDINATEURS



LES TABLETTES



LES DISTRIBUTEURS DE BATTERIES EXTERNES



LES ACCESSOIRES



HYBRIDE Y11 360 GEN1



Windows 11

intel



DÉCOUVRIR
L'HYBRIDE Y11 360
EN VIDÉO

8,3
/10

IK06

76
cm

IP52



LE CONFORT D'USAGE

Plus besoin de choisir entre tablette et PC : l'**Hybride Y11 360** est la solution facile et efficace pour aider les élèves dans leur scolarité. Doté d'un **écran tactile 11,6 pouces**, l'Hybride Y11 360 offre un **confort d'usage** à la fois en mode bureautique et en mode tablette.

Avec son **angle d'ouverture** qui peut aller jusqu'à **360°**, l'orientation du contenu affiché change automatiquement lorsque vous faites pivoter l'écran. C'est le produit **polyvalent** par excellence !

Accessoire disponible (vendu séparément) :

- Housse pour Y11 360

Option :

- Extension de garantie de 1 an

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU HYBRIDE Y11 360 GEN1



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Système d'exploitation	Windows™ 11 Pro Education (passage en Windows 10™ possible)
Processeur	Intel® Celeron® N4120
Mémoire vive (RAM)	4 Go DDR4
Stockage	128 Go SSD
Matériau	Coque plastique

POIDS, DIMENSIONS, COLORIS

Poids	1,299 kg
Dimensions	29,2 x 21 x 2,18 cm
Coloris	Noir

AUTRES

Clavier	AZERTY français
Pointeur	Touchpad

GARANTIE & USAGES

Matérielle	3 ans
Suite logicielle SQOOL	4 ans

AFFICHAGE

Taille d'écran	11,6"
Dalle	Tactile
Résolution	Capacitive 10 points
GPU	1 366 x 768 px
	Intel® UHD Graphics 600

APPAREIL PHOTO/VIDÉO

Webcam	Rotative 2 MP
--------	----------------------

ALIMENTATION

Batterie	Lithium-ion polymère
	59,2 Wh
Autonomie	Jusqu'à 10 heures
Chargeur USB-C	Inclus, 30 W PD

CONNECTIVITÉ / CONNECTIQUES / AUDIO

Wifi	5 (802.11 ac)
Bluetooth	4.0
	1 x USB-C (charge et data)
	2 x USB-A 3
Connectiques	1 x HDMI
	1 x microSD
	1 x audio jack 3,5
	1 x encoche antivol
Haut-parleurs	Qualité HD et stéréo
Micro	Intégré

SPÉCIFICITÉS PRODUITS

Rotation	360°
Indice réparabilité	8,3
Certifications	IK06
	Test de chute 76 cm

RÉFÉRENCES

Référence commerciale	Y11-CE04201-34
Code produit	Y11G001S4E

HYBRIDE Y11 360 GEN2



IK06



IP54



MIL-STD-810G

LE CONFORT D'USAGE

Plus besoin de choisir entre tablette et PC : l'**Hybride Y11 360** est la solution facile et efficace pour aider les élèves dans leur scolarité. Doté d'un **écran tactile 11,6 pouces**, l'Hybride Y11 360° offre un **confort d'usage** à la fois en mode bureautique et en mode tablette.

Avec son **angle d'ouverture** qui peut aller jusqu'à **360°**, l'orientation du contenu affiché change automatiquement lorsque vous faites pivoter l'écran. C'est le produit **polyvalent** par excellence !

Accessoire disponible (vendu séparément) :

- Housse pour Y11 360

Option :

- Extension de garantie de 1 an

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU HYBRIDE Y11 360 GEN2



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Système d'exploitation	Windows™ 11 Pro Education
	Intel® N5100 / N100
Processeur	4 cores, 1,1 GHz, turbo 2,80 GHz
Mémoire vive (RAM)	8 Go DDR4
Stockage	128 Go SSD M2

POIDS, DIMENSIONS, COLORIS

Poids	1,34 kg
Dimensions	28,8 x 20,7 x 2 cm
Coloris	Noir

AUTRES

Clavier	AZERTY français anti-éclaboussures avec touches ancrés
Pointeur	Touchpad

GARANTIE & USAGES

Matérielle	3 ans
Suite logicielle	4 ans

AFFICHAGE

Taille d'écran	11,6"
Dalle	IPS / Tactile / Mate
Rotation	360°
Résolution	HD ou FHD
GPU	Intel® UHD Graphics

APPAREIL PHOTO/VIDÉO

Webcam écran	Rotative 2 Mpx HD avec obturateur
--------------	---

ALIMENTATION

Batterie	Lithium-ion polymère 53,2 Wh
Autonomie	10 heures
Chargeur USB-C	Inclus, 30 W PD Câble 1,5 m et bloc

CONNECTIVITÉ / CONNECTIQUES / AUDIO

Wifi	6 (802.11 ax)
Bluetooth	5.2
	1 x USB-C (charge et data)
	1 x USB-C
Connectiques	2 x USB3.2 1 x HDMI 1 x microSD
	1 x jack 3,5 micro/casque
Haut-parleurs	1 x encoche antiviol Qualité HD et stéréo
Micro	Intégré

SPÉCIFICITÉS PRODUITS

Diodes face avant	Allumage & WiFi
Indice réparabilité	8,4
Certifications	IP54 / IK06 MIL-STD-810H dont chute 74 cm

RÉFÉRENCES

Référence commerciale	Y11-CE04201-34
Code produit	Y11G201S2M

PC ULTRAPORTABLE Y13 GEN 1



L'ALLIANCE PARFAITE ENTRE LÉGÈRETÉ ET ROBUSTESSE

Doté d'un design moderne, le **PC Ultraportable Y13** est fin, léger et robuste. D'un **excellent rapport poids/taille/puissance**, il permet aux élèves une **utilisation intensive** grâce à une autonomie allant jusqu'à 10 heures.

Accessoire disponible (vendu séparément) :

- Housse pour Y13

Option :

- Extension de garantie de 1 an

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PC ULTRAPORTABLE Y13 GEN 1

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Système d'exploitation	Windows™ 11 Pro Education
Processeur	Intel® Celeron® N5100 4 cores, 1,1 GHz, turbo 2,8 GHz
Mémoire vive (RAM)	8 Go
Stockage	128 Go SSD

POIDS, DIMENSIONS, COLORIS

Poids	1,346 kg
Dimensions	31,8 x 21,1 x 1,29 cm
Coloris	Gris anthracite Châssis aluminium

AUTRES

Clavier	AZERTY français
Pointeur	Touchpad

GARANTIE & USAGES

Matérielle	3 ans
Suite logicielle	4 ans

AFFICHAGE

Taille d'écran	13,3"
Dalle	IPS / Mate
Rotation	180°
Résolution	Full HD 1 920 x 1 080 px
Contraste	16:9
GPU	1000:1 Cœur graphique Intel®

APPAREIL PHOTO/VIDÉO

Webcam	2 Mpx FHD
--------	------------------

ALIMENTATION

Batterie	Lithium-ion polymère 34 Wh
Autonomie	Jusqu'à 10 heures
Chargeur USB-C	Inclus, 30 W PD Câble 1,5 m et bloc

CONNECTIVITÉ / CONNECTIQUES / AUDIO

Wifi	5 (802.11 ac)
Bluetooth	4.2
Connectiques	1 x USB-C 1 x USB 3.0 1 x USB 2.0 1 x Mini-HDMI 1 x microSD 1 x prise jack 3,5 mm
Haut-parleurs	Intégrés
Micro	Intégré

SPÉCIFICITÉS PRODUITS

Capteur d'empreinte digitale	Compatible Windows™ Hello
------------------------------	----------------------------------

RÉFÉRENCES

Référence commerciale	Y13-CE04202-34
Code produit	Y13G113S4E

PC ULTRAPORTABLE Y13 GEN 2



android



DÉCOUVRIR
LE PC ULTRAPORTABLE Y13
GEN2 EN VIDÉO



L'ALLIANCE PARFAITE ENTRE MODERNITÉ ET DURABILITÉ

Doté d'un design moderne, le **PC Ultraportable Y13** est fin, léger et robuste. Conçu pour être facilement réparable, il est modulable et fabriqué à partir de matières recyclées. Il est également personnalisable et s'adapte aux besoins de ses utilisateurs.

Accessoire disponible (vendu séparément) :

- Housse pour Y13

Option :

- Extension de garantie de 1 an



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU PC ULTRAPORTABLE Y13 GEN 2

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Système d'exploitation	Windows™ 11 Pro Education
Processeur	Intel® Celeron® N6000 4 cores, 1,1 GHz, turbo 3,3 GHz
Mémoire vive (RAM)	8 Go DDR4 SODIMM
Stockage	128 Go SSD

POIDS, DIMENSIONS, COLORIS

Poids	1,32 kg
Dimensions	30,81 x 20,34 x 1,35 cm
Coloris	Gris anthracite Châssis aluminium

AUTRES

Clavier	AZERTY français
Pointeur	Touchpad

GARANTIE & USAGES

Matérielle	3 ans
Suite logicielle	4 ans

AFFICHAGE

Taille d'écran	13,3"
Dalle	IPS / Mate
Résolution	Full HD 1 920 x 1 080 px 16:9
Contraste	1000:1
GPU	Cœur graphique Intel®

APPAREIL PHOTO/VIDÉO

Webcam	720p HD
--------	----------------

ALIMENTATION

Batterie	Lithium-ion polymère 57.75 Wh
Autonomie	Jusqu'à 10 heures Inclus, 30 W PD
Chargeur USB-C	Câble 1,5 m et bloc

CONNECTIVITÉ / CONNECTIQUES / AUDIO

Wifi	5 (802.11 ac)
Bluetooth	5
Connectiques	1 x USB-C
	1 x USB 3.0
	1 x USB 2.0
	1 x HDMI
	1 x microSD
	1 x prise jack 3,5 mm
Haut-parleurs	Intégrés
Micro	Intégré

SPÉCIFICITÉS PRODUITS

Capteur d'empreinte digitale	Compatible Windows™ Hello
Matières recyclées	Coque aluminium (100 %)

RÉFÉRENCES

Référence commerciale	Y13-N608201-34
Code produit	Y13G201S4E

Y14 PLUS – INTEL CORE i3



DÉCOUVRIR
LE Y14 PLUS
EN VIDÉO



LE CHOIX DE LA PERFORMANCE

Le PC Y14 PLUS est un PC haut de gamme doté d'un écran full HD 16/9ème, d'un processeur Core i3 performant et d'une capacité de stockage de 128 Go. L'utilisateur peut ainsi travailler sur différentes activités pédagogiques simultanément. L'ordinateur dispose d'un châssis en aluminium et de toutes les connectiques nécessaires.

Accessoire disponible (vendu séparément) :

- Housse pour Y14 PLUS

Option :

- Extension de garantie de 1 an

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU Y14 PLUS INTEL i3

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Système d'exploitation	Windows™ 11 Pro Education
Processeur	Intel® Core™ i3 1115G4 2 cœurs, 3 GHz jusqu'à 4,1 GHz
Mémoire vive (RAM)	8 Go
Stockage	128 Go SSD

POIDS, DIMENSIONS, COLORIS

Poids	1,407 kg
Dimensions	32,6 x 21,6 x 1,9 cm
Coloris	Gris Châssis aluminium

AUTRES

Clavier	AZERTY français
Pointeur	Touchpad

GARANTIE & USAGES

Matérielle	3 ans
Suite logicielle	4 ans

AFFICHAGE

Taille d'écran	14" – bords extras fins
Dalle	IPS / Mate
Contraste	1500:1
Résolution	Full HD 1 920 x 1 080 px 16:9
GPU	UHD Graphics Intel® Iris® Xe Graphics

APPAREIL PHOTO/VIDÉO

Webcam	1 Mpx HD
--------	-----------------

ALIMENTATION

Batterie	Lithium-ion polymère 65 Wh
Autonomie	Jusqu'à 10 heures Inclus, 65 W PD
Chargeur USB-C	Câble 1,5 m et bloc

CONNECTIVITÉ / CONNECTIQUES / AUDIO

Wifi	5 (802.11 ac)
Bluetooth	5.0
Connectiques	1 x USB-C charge et data 2 x USB 3.0 1 x USB 2.0 1 x HDMI 1 x microSD 1 x prise jack 3,5 mm
Haut-parleurs	Intégrés
Micro	Intégré

SPÉCIFICITÉS PRODUITS

Capteur d'empreinte digital	Compatible Windows™ Hello
-----------------------------	----------------------------------

RÉFÉRENCES

Référence commerciale	Y14-I308201-34
Code produit	Y14G310S2M

Y14 PLUS – INTEL CORE i5



LE CHOIX DE LA PERFORMANCE

Le PC Y14 PLUS est un PC haut de gamme doté d'un écran full HD 16/9ème, d'un processeur Core i5 performant et d'une capacité de stockage de 256 Go. L'utilisateur peut ainsi travailler sur différentes activités pédagogiques simultanément. L'ordinateur dispose d'un châssis en aluminium et de toutes les connectiques nécessaires.

Accessoire disponible (vendu séparément) :

- Housse pour Y14 PLUS

Option :

- Extension de garantie de 1 an

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DU Y14 PLUS INTEL i5

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Système d'exploitation	Windows™ 11 Pro Education
Processeur	Intel® Core™ i5 1135G7 4 cœurs, 2,4 GHz jusqu'à 4,2 GHz
Mémoire vive (RAM)	8 Go
Stockage	256 Go SSD

POIDS, DIMENSIONS, COLORIS

Poids	1,407 kg
Dimensions	32,6 x 21,6 x 1,9 cm
Coloris	Gris Châssis aluminium

AUTRES

Clavier	AZERTY français
Pointeur	Touchpad

GARANTIE & USAGES

Matérielle	3 ans
Suite logicielle	4 ans

AFFICHAGE

Taille d'écran	14'' – bords extras fins
Dalle	IPS / Mate
Contraste	1500:1
Résolution	Full HD 1 920 x 1 080 px 16:9
GPU	UHD Graphics Intel® Iris® Xe Graphics

APPAREIL PHOTO/VIDÉO

Webcam	1 Mpx HD
--------	-----------------

ALIMENTATION

Batterie	Lithium-ion polymère 65 Wh
Autonomie	Jusqu'à 10 heures
Chargeur USB-C	Inclus, 65 W PD Câble 1,5 m et bloc

CONNECTIVITÉ / CONNECTIQUES / AUDIO

Wifi	5 (802.11 ac)
Bluetooth	5.0
Connectiques	1 x USB-C charge et data 2 x USB 3.0 1 x USB 2.0 1 x HDMI 1 x microSD 1 x prise jack 3,5 mm
Haut-parleurs	Intégrés
Micro	Intégré

SPÉCIFICITÉS PRODUITS

Capteur d'empreinte digital	Compatible Windows™ Hello
-----------------------------	----------------------------------

RÉFÉRENCES

Référence commerciale	Y14-I508301-34
Code produit	Y14G520S2M

PC OPS POUR ÉCRANS NUMÉRIQUES

Ce PC est compatible avec les écrans supportant la norme OPS Intel®, notamment les écrans 4K UHD NovoDisplay et NovoTouch de Vivitek.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Système d'exploitation	Windows™ 10 & 11 et Linux	Windows™ 10 & 11 et Linux
Processeur	Intel® Core™ i3 1115G4	Intel® Core™ i5 1135G7
Mémoire vive (RAM)	8 Go	16 Go
Stockage	128 Go SSD	256 Go SSD
Référence commerciale	OPS-I308201-20	OPS-I516301-20
Code produit	OPSG310S2M	OPSG530S2M

CONNECTIQUES

Interface OPS-écran	JAE 80 pin
Vidéo	1 x HDMI 1.4
Entrée sortie	2 x USB 3.2 Gen2
	1 x USB 3.2 Type-C full fonction
	2 x USB 2.0
	1 x entrée audio 1 x sortie audio
Réseaux	1 x RJ45 Gigabit
	2 x antennes WiFi 5 (802.11 ac)
	Bluetooth 5.0

TABLETTE SQOOL



LA SOLIDITÉ À TOUTE ÉPREUVE

La **tablette SQOOL** a été spécialement conçue pour l'école : elle est **robuste** et intègre un pied natif (rétractable) permettant ainsi une **inclinaison optimale** pour la lecture et le travail.

Elle est **certifiée IK06** (résistance aux chocs répétés d'une énergie de 1 Joule) et **IP52** (protection contre la poussière et les gouttes d'eau). Elle résiste également à un test de chute de 80 cm.

Accessoires disponibles (vendus séparément) :

- Etui de protection avec clavier et pavé tactile
- Pochette de transport en tissu rembourré

Option :

- Extension de garantie de 1 an

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA TABLETTE SQOOL

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Système d'exploitation	Android™ 10
Processeur	MediaTek MT 8167A/B 4 cœurs ARM Cortex, 1,3 GHz
Mémoire vive (RAM)	2 Go
Stockage	32 Go

POIDS, DIMENSIONS, COLORIS

Poids	800g incluant la coque intégrée et le pied rabattable
Dimensions	21,39 x 29,46 x 1,15 cm
Coloris	Blanc

GARANTIE & USAGES

Matérielle	3 ans
Suite logicielle	4 ans

RÉFÉRENCES

Référence commerciale	SQO-M402042-34
Code produit	S10G001S4M-232

AFFICHAGE

Taille d'écran	10,1"
Dalle	Technologie Tactile Capacitive 10 points
Résolution	1 280 x 800 px WXGA 16:10

APPAREIL PHOTO/VIDÉO

Résolution caméra arrière	5 Mpx
Résolution caméra avant	2 Mpx

ALIMENTATION

Batterie	Lithium-ion polymère 8000 mAh
Autonomie	Jusqu'à 9 heures
Chargeur USB-C	Inclus, 5 V – 2 A Câble 1 m et bloc

CONNECTIVITÉ / CONNECTIQUES / AUDIO

Wifi	5 (802.11 ac)
Bluetooth	5.0
Connectiques	1 x USB Type-C 1 x mini HDMI 1 x microSD 1 x USB 2.0 Hôte Type-A 1 x prise jack 3,5 mm
Haut-parleurs	Intégrés
Micro	Intégré

CAPTEURS

Accéléromètre, GPS et boussole	Intégrés
-----------------------------------	-----------------

SPÉCIFICITÉS PRODUITS

Certifications	IK06 (résistance aux chocs d'une énergie de 1 joule) Résistance à un test de chute de 80 cm IP52 (protection contre la poussière et les gouttes d'eau)
----------------	---

TABLETTE Y10 PREMIUM



UN CONCENTRÉ DE PUISSANCE

Fine, design et élégante, la **tablette Y10 Premium** est équipée d'un **écran full HD** laminé qui offre un rendu de couleurs et une luminosité optimale tout en améliorant la précision de la surface tactile. Elle est dotée d'un **processeur Octo-Core performant** et d'une capacité de mémoire et de stockage étendue. Associée à son **clavier intelligent** et son **stylet**, l'élève dispose d'un **confort inégalé à l'école comme à la maison.**

Accessoires disponibles (vendus séparément) :

- Clavier magnétique de protection
- Stylet aimanté
- Etui de protection
- Film de protection d'écran

Option :

- Extension de garantie d'1 an

*La tablette Y10 Premium est vendue en bundle avec sa protection clavier et son stylet.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA TABLETTE Y10 PREMIUM

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Système d'exploitation	Android™ 12
Processeur	MediaTek MT8768, 8 cœurs, 1,8 et 2,3 GHz
Mémoire vive (RAM)	4 Go
Stockage	128 Go

POIDS, DIMENSIONS, COLORIS

Poids	536g
Dimensions	21,39 x 29,46 x 1,15 cm
Coloris	Noir

GARANTIE & USAGES

Matérielle	3 ans
Suite logicielle	4 ans

RÉFÉRENCES

Référence commerciale	Y1P-M804201-34-BUN
Code produit	Y10G501S8M-4128

AFFICHAGE

Taille d'écran	10,1"
Dalle	IPS
	Technologie Tactile
	Capacitive 10 points
Résolution	Full HD 1 920 x 1 200 px

APPAREIL PHOTO/VIDÉO

Résolution caméra arrière	8 Mpx
Résolution caméra avant	5 Mpx

ALIMENTATION

Batterie	Lithium-ion polymère 6000 mAh
Autonomie	Jusqu'à 10 heures
Chargeur USB-C	Inclus, 5 V – 2 A Câble 1 m et bloc

CONNECTIVITÉ / CONNECTIQUES / AUDIO

Wifi	5 (802.11 b/g/n/ac)
Bluetooth	5.0
Connectiques	1 x USB-C (charge et data) 1 x microSD protégé 1 x prise jack 3,5 mm 1 x Pogo 4 pin
Haut-parleurs	Intégrés
Micro	Intégré

CAPTEURS

Accéléromètre, GPS et boussole	Intégrés
Capteurs de luminosité	Intégré
Capteur magnétique « effet Hall »	Intégré
Capteur d'empreinte digitale	Intégré

TABLETTE Y10



UN CONCENTRÉ DE PUISSANCE

La **tablette Y10** dispose d'un écran tactile et des connectiques nécessaires à la productivité scolaire. Robuste et ergonomique, elle accompagne l'élève partout, en classe comme à la maison.

Accessoires inclus :

- Housse de protection
- Film de protection certifié IK06

Option :

- Extension de garantie de 1 an

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DE LA TABLETTE Y10

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Système d'exploitation	Android™ 10
Processeur	MediaTek MT8167B, 4 cœurs, 1,3 GHz
Mémoire vive (RAM)	2 Go
Stockage	32 Go

POIDS, DIMENSIONS, COLORIS

Poids	562g
Dimensions	15,55 x 25,89 x 0,9 cm
Coloris	Noir

GARANTIE & USAGES

Matérielle	3 ans
Suite logicielle	4 ans

AFFICHAGE

Taille d'écran	10,1" IPS
Dalle	Technologie Tactile Capacitive 10 points
Résolution	HD 1 280 x 800 px

APPAREIL PHOTO/VIDÉO

Résolution caméra arrière	5 Mpx
Résolution caméra avant	2 Mpx

ALIMENTATION

Batterie	Lithium-ion polymère 6000 mAh
Autonomie	Jusqu'à 10 heures
Chargeur USB-C	Inclus, 5 V – 2 A Câble 1 m et bloc

CONNECTIVITÉ / CONNECTIQUES / AUDIO

Wifi	5 (802.11 b/g/n/ac)
Bluetooth	5.0
Connectiques	1 x USB-C (charge et data) 1 x microSD protégé 1 x prise jack 3,5 mm
Haut-parleurs	Intégrés
Micro	Intégré

CAPTEURS

Accéléromètre, GPS et boussole	Intégrés
Capteur magnétique « effet Hall »	Intégré

RÉFÉRENCES

Référence commerciale	Y10-M402001-34
Code produit	Y10G007S4M

LA BORNE ET LE TOTEM POWER BANK

Enfin une **solution simple** pour régler les problèmes de batteries de vos élèves.

Le distributeur de batteries externes « borne POWER BANK » permet à l'élève de **recharger facilement sa tablette ou son PC à tout moment**. Il n'est enfin plus interrompu dans ses activités pédagogiques !

Il fonctionne en **Self-service**. A l'aide d'un simple clic, l'élève récupère sa batterie et peut l'emporter partout. Il peut charger son équipement numérique pendant l'utilisation.

La « borne POWER BANK » contient 9 ou 12 batteries externes. Cette borne **compacte** et **mobile** est **personnalisable** au logo de la collectivité ou de l'établissement.

Le « totem POWER BANK » intègre 2 bornes contenant chacune 9 ou 12 batteries soit au total 18 à 24 batteries disponibles. Ce totem est un **véritable outil de communication** pour la collectivité ou l'établissement car il dispose d'un grand écran tactile connecté.



LA BORNE



LE TOTEM

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES DISTRIBUTEURS DE BATTERIES EXTERNES

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Dimensions de la borne	25 x 38 x 25 cm
Nombre de batteries incluses	9 ou 12 batteries
Connecteurs	Prise secteur 220 V
Connectivité	4G
Référence borne pour 12 batteries	PWB-DISP-12U-24
Référence borne pour 9 batteries	PWB-DISP-09U-24



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Dimensions du distributeur	Borne : 26 x 45 x 180 cm Ecran : 34 x 60 cm Socle : 44 x 50 cm
Nombre de batteries incluses	De 18 à 24 batteries
Connecteurs	Prise secteur 220 V
Connectivité	WiFi
Référence	PWB-TOT-18U-24 PWB-TOT-21U-24 PWB-TOT-24U-24



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES DES BATTERIES EXTERNES

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES DES BATTERIES EXTERNES POUR « TABLETTES »

Capacité des batteries externes	5 000 mAh
Indication du niveau de charge	LED
Connecteurs	Câbles inclus USB-C / Micro-USB / Lightning
Sorties	5 V / 2,1 A (max)
Typ de batterie	Lithium Polymère
Poids	146 g
Dimensions	12,9 x 7,6 x 1,4 cm
Référence	PWB-ACC-BAT-05
Code produit	PBTG001



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES DES BATTERIES EXTERNES POUR « PC »

Capacité des batteries externes	15 000 mAh
Indication du niveau de charge	LED
Connecteurs	Câbles inclus USB-C
Sorties	5-20 V / 1,5 A
Typ de batterie	Lithium Polymère
Poids	360 g
Dimensions	17 x 7,6 x 2,1 cm
Référence	PWB-ACC-BAT-15
Code produit	PBLG001



HOUSSES PC

Idéales pour transporter vos équipements, ces housses protègent le terminal en toutes circonstances.

Très modernes avec leur couleur noire et agréables au toucher, elles épousent parfaitement la forme de votre équipement. Disponibles aux formats Y13, Y11 360 et Y14 PLUS.



HOUSSE Y11 360

Matière	Polyuréthane et tissu
Dimensions	31 x 23 x 2,5 cm
Poids	128 g
Référence commerciale	Y11-ACC-SLEEVE
Code produit	YACCP0C11Y

HOUSSE Y13

Matière	Polyuréthane et tissu
Dimensions	33 x 23 x 2,5 cm
Poids	130 g
Référence commerciale	Y13-ACC-SLEEVE
Code produit	YACCHOUY13UY

HOUSSE Y14 PLUS

Matière	Polyuréthane et tissu
Dimensions	34 x 24 x 2,5 cm
Poids	132 g
Référence commerciale	Y14-ACC-SLEEVE
Code produit	XXX

CLAVIER USB-C

Le clavier USB-C permet un **usage modulable** et s'emporte facilement. La connexion se fait directement via un port USB Type-C sans installation préalable requise.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Clavier	AZERTY Français
Câble	45 cm
Couleur	Noir
Dimensions	23,7 x 13 x 0,5 cm
Poids	170 g
Référence commerciale	ACC-KBUSBCFR
Code produit	SACLAVUSBCNUJ

ÉTUI DE PROTECTION SQOOL

L'étui de protection avec clavier permet à la fois d'accueillir et de protéger la tablette, tout en maintenant un confort d'utilisation au quotidien.



*tablette vendue séparément



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Clavier	AZERTY Français
Couleur	Noir
Dimensions	25,7 x 17 x 0,4 cm
Poids	470 g
Référence commerciale	SQO-ACC-SLEEVEKB
Code produit	SACLAVSLKENU2

MICRO-CASQUE

Le casque Y avec micro est parfaitement adapté pour les activités qui nécessitent d'enregistrer sa voix comme les cours de langues par exemple. Réglable, il s'adaptera à tous.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Longueur du cordon	2,5 m
Connexion	Jack 4 points
Sensibilité du haut-parleur	85 dB (compatible norme enfant)
Fréquence de réponse	20 Hz – 20 kHz
Impédance	32 ohms
Sensibilité du micro	58 dB
Directivité	Omnidirectionnelle
Rapport signal bruit	+ de 60 dB
Fréquence de réponse du micro	30 Hz – 16 kHz
Poids	154 g
Référence commerciale	ACC-MC85DB
Code produit	SAMICF354PG02

HOUSSE TABLETTE

.....

Idéale pour emporter sa tablette partout, de couleur noire et de finition grainée, cette housse protège le terminal en toutes circonstances.

Dotée d'une pochette intérieure, elle est idéale pour y glisser de petits documents.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Matière	Polyuréthane et tissu
Dimensions	24,5 x 32 x 2,5 cm avec deux poignées
Poids	140 g
Référence commerciale	SQO-ACC-SLEEVE
Code produit	SAHOU10POHA01



STYLET Y10 PREMIUM

Le stylet Y10 Premium est une pièce d'équipement en forme de crayon qui s'utilise avec la tablette Y10 Premium. Actif, il offre plus de précision qu'un curseur de souris dans toutes les tâches qui demandent beaucoup de minutie.

Il permet de :

- sélectionner un des choix affichés dans un menu sur l'écran
- entrer des données
- dessiner

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Diamètre de la pointe	- de 1 mm
Niveaux de sensibilité à la pression	1024
Poids	12 g
Batterie	Batterie rechargeable en USB-C
Référence commerciale	Y1P-ACC-PEN
Code produit	XXXX



ÉTUI-CLAVIER Y10 PREMIUM

La coque-clavier Y10 Premium permet à la fois d'accueillir et de protéger l'appareil.

Grâce au bord aimanté de la tablette et son connecteur 4 broches, le clavier plug & play vient se fixer fermement et avec facilité.

L'étui arrière se replie afin de maintenir la tablette en position verticale pour un confort d'utilisation au quotidien.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Clavier	AZERTY Français
Couleur	Noir
Dimensions	24 x 14 x 1 cm (tablette comprise)
Poids	332 g
Référence commerciale	Y1P-ACC-CASEKB
Code produit	YACCCLANUJ01



ÉTUI DE PROTECTION Y10 PREMIUM

L'étui de protection permet d'accueillir et de protéger la tablette. Il épouse parfaitement sa forme et se referme naturellement grâce à la surface aimantée de l'appareil.

L'étui permet également de la maintenir en position verticale pour un confort d'utilisation au quotidien.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Matière	Polyuréthane et ABS
Couleur	Noir
Dimensions	24,9 x 17,9 x 1,3 cm (tablette comprise)
Poids	218 g sans tablette / 754 g avec
Inclinaison	120°
Référence commerciale	Y1P-ACC-CASE
Code produit	YACCHOU10PREM



FILM DE PROTECTION Y10 PREMIUM

Ce film de protection s'applique sur la tablette Y10 Premium. Parfaitement adapté à la taille de l'écran et certifié IK06, il protégera la tablette Y10 des chocs et rayures sans altérer les couleurs de l'écran.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Épaisseur	0,33 mm
Certification	IK06
Référence commerciale	Y1P-ACC-SCREENP
Code produit	XXXX



CHARGEUR – 30 W

Le chargeur USB Type-C PD de 30 W permet de charger les tablettes et les PC UNOWHY avec CPU Intel Celeron.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Connectique	USB Type-C
Couleur	Noir
Norme	USB Power Delivery
Puissance max	30 W
Câble interface	USB-C / USB-C
Câble ampérage max	3 A
Référence commerciale	ACC-EUCHARGE-30W
Code Produit	YACCCHGY13_20



CHARGEUR – 65 W

Le chargeur USB Type-C PD de 65 W permet de charger les tablettes et les PC UNOWHY

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Connectique	USB Type-C
Couleur	Noir
Norme	USB Power Delivery
Puissance max	65 W
Câble interface	USB-C / USB-C
Câble ampérage max	3 A
Référence commerciale	ACC-EUCHARGE-60W
Code Produit	XXX



HUB USB-C 11-EN-1

Le hub USB Type-C à brancher au PC ou à la tablette permet de disposer de toutes les connectiques nécessaires.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Connectique PC	USB Type-C 1 x USB Type-C (charge) 2 x USB 3.0 1 x USB 2.0
Connectiques externes	1 x RJ45 Gigabit 2 x HDMI 4K 1 x VGA 1 x prise jack 3,5 mm 1 x carte microSD 1 x carte SD
Matériau	Aluminium
Code produit	USBG001S2E
Référence Commerciale	ACC-HUBC01

STATION D'ACCUEIL USB-C



La station d'accueil de bureau vous permet de profiter d'une large gamme de connectivité transformant votre ordinateur portable en véritable station de travail par une simple connexion USB Type-C. Elle permet de connecter tous vos périphériques et en particulier des écrans HDMI 4K & 8K.



CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

Connectique PC	USB 3.0 Type-C
Connectiques externes	3 x USB 3.0 A 1 x USB-C 1 x RJ45 Gigabit 1 x carte SD 1 x carte TF 1 x HDMI 2.1 8K @ 30 Hz 1 x HDMI 2.0 4K @ 60 Hz 1 x prise jack 3,5 mm 1 x Kensington
Alimentation	1 x PD 3.0 60 W Bloc et câble soudés
Matériau	Aluminium
Câble fourni	USB-C vers USB-C de 70 cm
Code produit	USBG002S2E
Référence commerciale	ACC-DOCKC03

02

LA SUITE LOGICIELLE

L'OFFRE SQOOL



UNE SUITE COMPLÈTE



SQOOL MDM



SQOOL CLASSE



SQOOL APPLICATIONS



SQOOL PARTAGE

ADMINISTRER LE PARC

ANIMER LA CLASSE

SQOOL MDM

UN GESTIONNAIRE DE PARC COMPLET
ET PUISSANT

POUR LES RÉFÉRENTS NUMÉRIQUES ET LES DSI

SQOOL MDM

Pilotez efficacement une flotte d'équipements d'une collectivité et de ses établissements scolaires

Fonctions-clés

- Visualiser l'ensemble du parc de terminaux
- Piloter des équipements Android et Windows
- Gérer les organisations et comptes établissements
- Gérer les terminaux des utilisateurs (individ., collectif)
- Suivre les usages avec des tableaux de bord
- Déployer des ressources à distance (wifi, filtrage, applications)



[DÉCOUVRIR SQOOL MDM EN VIDÉO](#)

SQOOL CLASSE

ANIMER ET INTERAGIR AVEC SA CLASSE



Inclus
dans nos offres
d'équipements



SQOOL CLASSE

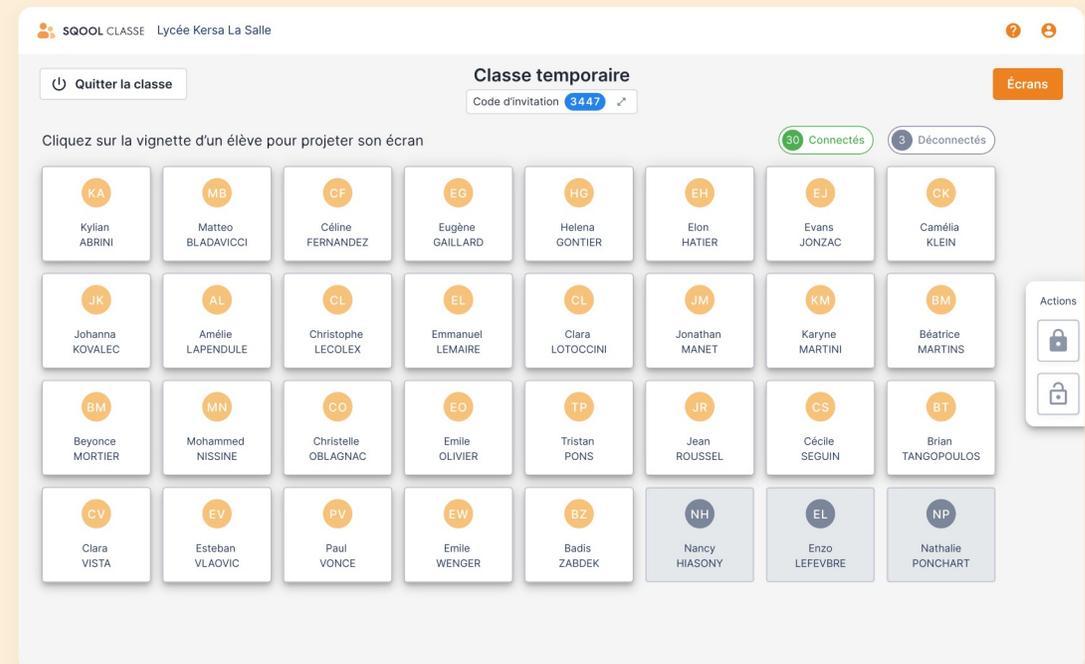
POUR LES ENSEIGNANTS



Suivez l'activité de la classe et mettez en valeur le travail des élèves

Fonctions-clés

- Visualiser l'ensemble des écrans
- Mettre en avant le travail d'un élève
- Recentrer l'attention



[DÉCOUVRIR SQOOL CLASSE EN VIDÉO](#)

SQOOL APPLICATIONS

UN CATALOGUE D'APPLICATIONS
PÉDAGOGIQUES SÉCURISÉES ET SANS PUBLICITÉ



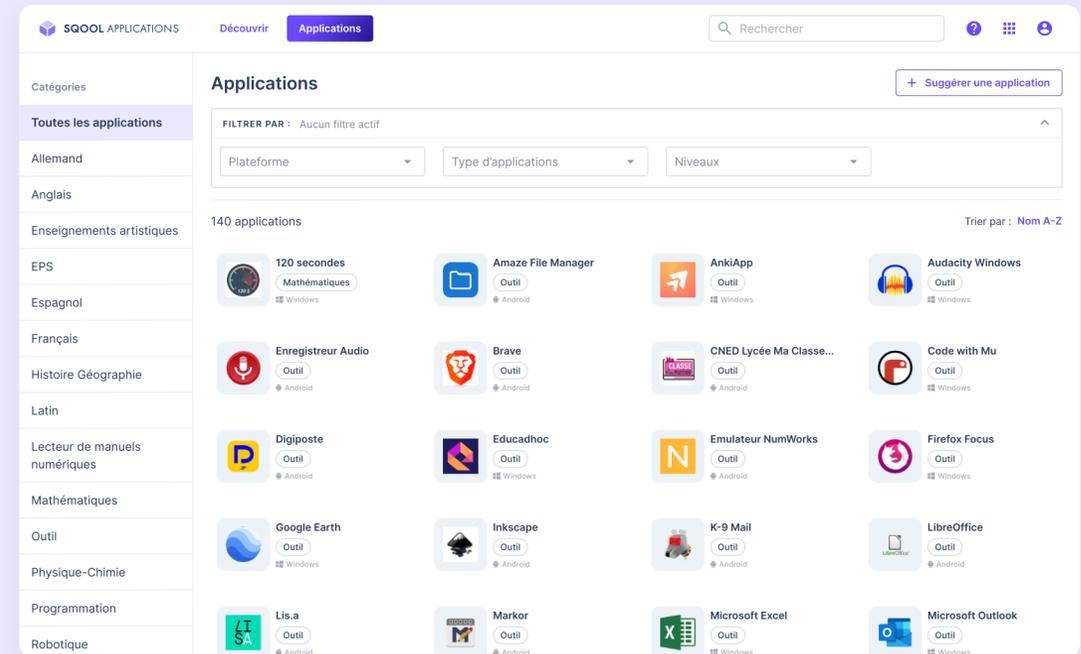
POUR LES ENSEIGNANTS



Enrichissez l'apprentissage des élèves grâce
à des applications pédagogiques 100%
sécurisées

Fonctions-clés

- Rechercher et consulter des applications
- Installer une application en un clic
- Demander une application payante
- Suggérer une nouvelle application



[DÉCOUVRIR SQOOL APPLICATIONS EN VIDÉO](#)

SQOOL PARTAGE

UN CLOUD FRANÇAIS DÉVELOPPÉ
POUR L'ÉDUCATION

POUR LES ENSEIGNANTS

SQOOL PARTAGE

Stockez, organisez et partagez des documents,
en toute sécurité

Fonctions-clés

- Organiser ses documents
- Visualiser les contenus dans le navigateur
- Partager des documents
- Récupérer les productions des élèves



SQOOL PARTAGE

Mes documents

Mes documents

IMPORTER CRÉER DÉPLACER SUPPRIMER TÉLÉCHARGER

<input type="checkbox"/>	Nom	Taille du fichier	Partage	
<input type="checkbox"/>	Programme année scolaire	-	Partagé	⋮
<input type="checkbox"/>	Sortie scolaire musée du Louvre	-	Partagé	⋮
<input type="checkbox"/>	Images tableaux	-	-	⋮
<input type="checkbox"/>	Réglementation générale de l'établissement.pdf	723 Ko	-	⋮
<input type="checkbox"/>	Lettre de recommandation_début.docx	501 Ko	-	⋮
<input type="checkbox"/>	Liste élèves.xls	489 Ko	Partagé	⋮
<input type="checkbox"/>	Présentation matière.ppt	1 Mo	-	⋮
<input type="checkbox"/>	Le radeau de la méduse.png	229 Ko	Partagé	⋮
<input type="checkbox"/>	Devoirs vacances Toussaint.pdf	2 Mo	Partagé	⋮
<input type="checkbox"/>	Histoire de peinture_Daniel Arasse.epub	5 Mo	Partagé	⋮
<input type="checkbox"/>	Livre audio.mp3	765 Ko	-	⋮
<input type="checkbox"/>	Consignes.txt	100 Ko	-	⋮

[DÉCOUVRIR SQOOL PARTAGE EN VIDÉO](#)

03

LES SERVICES

L'OFFRE SQOOL



UN ACCOMPAGNEMENT DE PROXIMITÉ À CHAQUE ÉTAPE DE VOTRE PROJET

ÉLABORATION DU PROJET NUMÉRIQUE



Un interlocuteur dédié vous aide à élaborer votre projet, selon vos besoins et pré-requis spécifiques en impliquant toutes les parties prenantes : collectivité, enseignants, académie.

DÉPLOIEMENT EN ÉTABLISSEMENT



Un chef de projet technique est présent tout au long du déploiement de la solution, afin de faciliter l'intégration dans votre environnement et accompagner sa prise en main par les différents utilisateurs au sein de la collectivité et dans les établissements.

ASSISTANCE TECHNIQUE



Le distributeur partenaire, appuyé par les équipes supports & SAV de UNOWHY, intervient en cas d'incident matériel et logiciel. Un service de ticketing est disponible 5j/7 pour répondre aux besoins des utilisateurs.

DÉVELOPPEMENT DES USAGES



Nous mettons à votre disposition un portail web orienté utilisateur rassemblant les ressources nécessaires à la bonne utilisation des équipements matériels et logiciels (FAQ, tutoriels vidéo, modules de formation...).

Près de **40 chefs de projets** vous accompagnent dans votre projet d'équipement numérique !

COMMENT S'ÉQUIPER AVEC SQOOL ?

Un maillage de partenaires distributeurs sur **tout le territoire national**

CENTRALES D'ACHAT



PARTENAIRES DISTRIBUTEURS



LE RÔLE DE NOS PARTENAIRES DISTRIBUTEURS

LE DEPLOIEMENT DE LA SOLUTION SQOOL

- Préparation & configuration du matériel
- Livraison
- Installation & intégration sur site

« PRISE EN MAIN SQOOL » DES UTILISATEURS

- Formation organisée par un organisme certifié SQOOL
OU
- Formation assurée par le partenaire lorsqu'il est certifié « Installateur & Intégrateur SQOOL »

LE DEPLOIEMENT DE LA SOLUTION SQOOL

Gestion du SAV de niveau 1



LE RÔLE DE NOS PARTENAIRES DISTRIBUTEURS

LE DÉPLOIEMENT DE LA SOLUTION SQOOL

- Préparation & configuration du matériel
- Livraison
- Installation & intégration sur site

« PRISE EN MAIN SQOOL » DES UTILISATEURS

- Formation organisée par un organisme certifié SQOOL
- OU**
- Formation assurée par le partenaire lorsqu'il est certifié « Installateur & Intégrateur SQOOL »

GESTION DU SAV DE NIVEAU 1

- Réception des demandes utilisateurs
- Gestion de la récupération du matériel en défaut
- Remplacement du matériel

PRESTATIONS RÉCURRENTES

Organisation de la mise à jour annuelle des comptes utilisateurs

UNOWH 

La formation au numérique
pour les enseignants

L'OFFRE DE FORMATION SQOOL ACADÉMIE



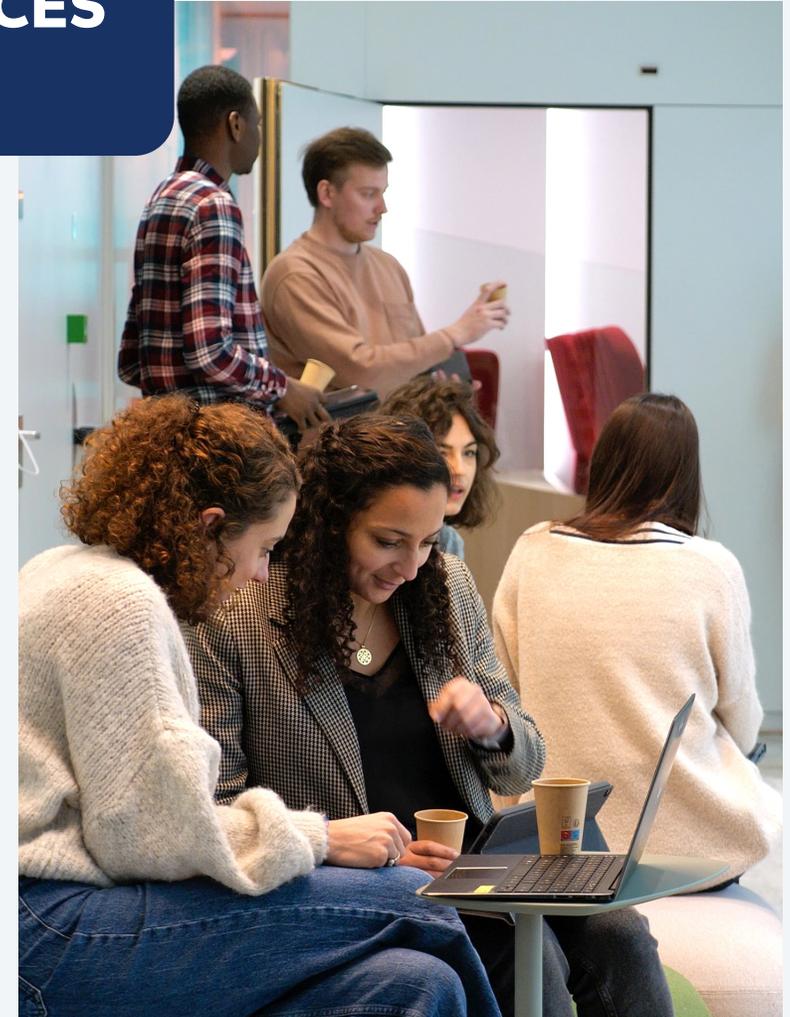
 **SQOOL**
ACADÉMIE

**LA 1^{ÈRE} ÉCOLE INNOVANTE
POUR FORMER LES
ENSEIGNANTS AU NUMÉRIQUE**

DÉVELOPPER SA CULTURE ET SES COMPÉTENCES NUMÉRIQUES AVEC LA SQOOL ACADEMIÉ

Pourquoi choisir la SQOOL Académie ?

- ✓ 4 **parcours** adaptés de débutant à expert, couvrant toutes les disciplines.
- ✓ Des thématiques permettant de développer les **usages** mais aussi une **culture numérique éthique et responsable**.
- ✓ Travailler les compétences à partir de **cas concrets** directement **en lien avec les pratiques des enseignants**.
- ✓ Des programmes permettant de se former **en présentiel** sur le **CAMPUS**, **en hybride** ou **en distanciel** afin d'assurer une formation sur tout le territoire



LES PARCOURS DE FORMATION

PARCOURS 1 : S'INITIER AUX USAGES DU NUMÉRIQUE

Pour les enseignants qui n'utilisent pas ou peu leur équipement

PARCOURS 3 : MODIFIER SES PRATIQUES NUMÉRIQUES POUR UN USAGE PLUS RESPONSABLE

Pour les enseignants qui souhaitent améliorer leur pratique numérique de façon à plus inclusive et responsable

PARCOURS 2 : AUGMENTER SON IMPACT AVEC LE NUMÉRIQUE

Pour les enseignants qui utilisent les fonctionnalités de base de leur équipement

PARCOURS 4 : REDÉFINIR SES PRATIQUES NUMÉRIQUES

Pour les enseignants avancés qui souhaitent aller plus loin et transformer l'école de demain

UNOWHY

CONTACTEZ-NOUS



Équipe commerciale

Commerciaux-sqool@unowhy.com

+33 1 46 10 33 70

168 avenue Charles de Gaulle

92 200 Neuilly-sur-Seine, France

