

# Formation Incendie

## en Réalité Augmentée



- DUREE**  
Session de 1h00 à 1h30 (en fonction du programme)
- APPRENANTS**  
jusqu'à 36 apprenants/jour
- PRÉ-REQUIS**  
AUCUN
- REPARTITION**  
10% théorique  
90% pratique



**OBJECTIFS DE LA FORMATION**  
Savoir alerter, donner l'alarme, être capable de choisir et d'utiliser les extincteurs sur votre poste de travail

**SECTEURS**  
Toute activité confondue (Établissement de soin, hôtellerie, site tertiaire, logistique, industriel ...)

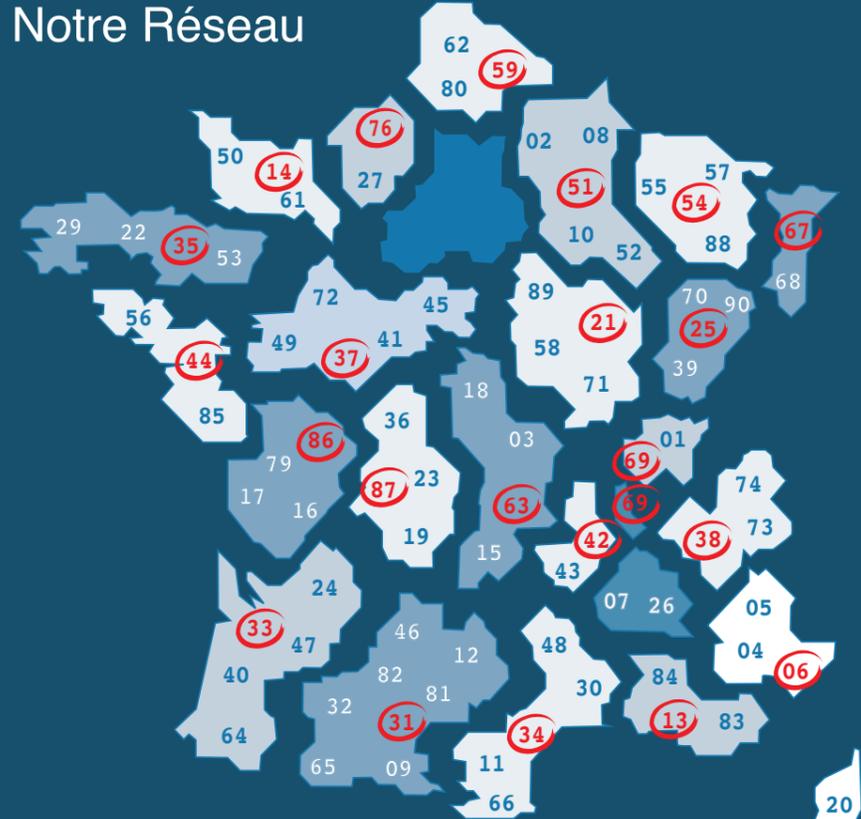
**LES AVANTAGES SIGNIFICATIFS**  
**IMMERGER L'APPRENANT DANS SON ENVIRONNEMENT QUOTIDIEN**  
- Rendre les formations plus attractives  
- Contribue à la diminution de l'empreinte carbone



**PERSONNES CONCERNEES**  
Tout le personnel de l'établissement soumis au code du travail

Une attestation de formation est remise aux participants à l'issue de la formation et un dépliant sur les rappels

### Notre Réseau



- BESANCON** - Tél. 03 81 87 49 90  
besancon@desautel.fr
- BORDEAUX** - Tél. 05 57 19 18 18  
bordeaux@desautel.fr
- CAEN** - Tél. 02 31 71 57 00  
caen@desautel.fr
- CLERMONT-FERRAND** - Tél. 04 73 15 33 45  
clermont-ferrand@desautel.fr
- DIJON** - Tél. 03 80 74 92 40  
dijon@desautel.fr
- GRENOBLE** - Tél. 04 76 63 03 03  
grenoble@desautel.fr
- LILLE** - Tél. 03 20 48 59 48  
lille@desautel.fr
- LIMOGES** - Tél. 05 55 01 10 26  
limoges@desautel.fr
- LYON EST** - Tél. 04 72 45 05 80  
lyon-est@desautel.fr
- LYON OUEST** - Tél. 04 72 60 03 03  
lyon-ouest@desautel.fr
- MARSEILLE** - Tél. 04 91 72 72 20  
marseille@desautel.fr
- MONTPELLIER** - Tél. 04 67 69 26 54  
montpellier@desautel.fr
- NANCY** - Tél. 03 83 38 83 00  
nancy@desautel.fr
- NANTES** - Tél. 02 28 01 46 46  
nantes@desautel.fr
- NICE** - Tél. 04 92 47 74 00  
nice@desautel.fr
- PARIS NORD** - Tél. 01 48 63 98 00  
paris-nord@desautel.fr
- PARIS OUEST** - Tél. 01 41 47 22 90  
paris-ouest@desautel.fr
- PARIS CENTRE** - Tél. 01 41 94 11 40  
paris-centre@desautel.fr
- PARIS SUD** - Tél. 01 83 92 24 50  
paris-sud@desautel.fr
- POITIERS** - Tél. 05 49 46 88 66  
poitiers@desautel.fr
- REIMS** - Tél. 03 26 79 70 10  
reims@desautel.fr
- RENNES** - Tél. 02 99 32 68 85  
rennes@desautel.fr
- ROUEN** - Tél. 02 35 03 02 00  
rouen@desautel.fr
- SAINT-ETIENNE** - Tél. 04 77 95 35 45  
saint-etienne@desautel.fr
- STRASBOURG** - Tél. 03 88 50 46 29  
strasbourg@desautel.fr
- TOULOUSE** - Tél. 05 34 61 31 40  
toulouse@desautel.fr
- TOURS** - Tél. 02 47 49 13 50  
tours@desautel.fr

Retrouvez nos agences sur [www.desautel.fr](http://www.desautel.fr)



## LES INNOVATIONS

# 2023



# Nouvel Extincteur

DESAUTEL s'engage pour l'environnement

## ZERO FLUOR



### Quelle utilisation ?

Pour limiter l'impact de ses produits et de son activité sur l'environnement, DESAUTEL a décidé de supprimer tous les composants les plus problématiques d'un point de vue environnemental.



eco-protect

Dans le cadre de sa démarche volontaire Eco-protect, Desautel a décidé de limiter l'impact de ses produits et de son activité sur l'environnement.

Certifiée ISO14001 depuis près de 10 ans, notée Ecovadis niveau Gold, notre usine d'extincteurs intègre la démarche d'éco conception au cœur de ses processus.

Ce nouvel extincteur est emblématique de notre volonté de supprimer tous les composants les plus sensibles du point de vue environnemental et de renforcer le recours à des matières recyclées ou renouvelables.

Après 3 ans de développement, voici la version 2.0 de notre extincteur ZERO FLUOR(1).

### Nouveautés 2022

- Réduction de la quantité d'additif sans fluor contenu dans l'éco dose
- Biodégradabilité 100%
- Amélioration des performances sans fluor
- Utilisable sur installation électrique sous tension jusqu'à 1000V.



### Respect de l'environnement

Biodégradabilité du produit après utilisation :

- 51,1% après 5 jours (2)
- 100% après 28 jours (2)

Version	E6A15FF	E9A1FF
Perf	13A - 183B	21A - 233B
Agent	90 ml EX1-FF	90 ml EX1-FF
Dim produit	690x280x180	780x280x180
Dim colis	785x200x210	785x200x210
Poids colis	12 Kg	16 Kg
Temp	+5°C / +60°C	+5°C / +60°C
Ref	0131034A	0131042A
Numéro certification NF	EAG 170 956	E9A 170 957

# Nouvel Extincteur

DESAUTEL s'engage contre les feux de batterie Lithium-ion

## LION



### Identification des cas d'emploi

Les batteries Lithium-ion sont aujourd'hui partout dans notre environnement.

Elles alimentent une grande quantité d'objets de notre quotidien personnel et professionnel compte tenu de leur très haute performance électrique.



### Origine de ce type de feu

- directement liée à la batterie comme une surcharge électrique, une surchauffe lors du rechargement, un choc qui provoque un court-circuit, une décharge profonde, ...
- ou externe à la batterie comme un feu survenant à proximité de la batterie ou une élévation de la température qui vont déclencher l'emballement thermique.

### Les extincteurs LION

Desautel a réalisé de nombreux essais sur feux réels pour mettre au point cette gamme d'extincteurs. Ils disposent également d'une efficacité importante sur les feux de classe A (solides) susceptibles d'être allumés par des étincelles projetées.

Cette expérience nous permet aujourd'hui de proposer des solutions éprouvées de refroidissement pour traiter ces feux particuliers.

Le pouvoir refroidissant de son agent extincteur est très supérieur à l'eau. Il permet d'absorber la puissance calorifique dégagée et de garder les cellules indemnes en dessous de leur température d'auto inflammation grâce à son important pouvoir mouillant et pénétrant. Les sapeurs-pompiers préconisent d'ailleurs le refroidissement comme unique mode d'action sur ce type de feu.

Par leur action, ces extincteurs LION permettent une réduction importante des fumées et une dilution des gaz toxiques. Dans le cadre de notre politique d'éco conception initiée il y a près de 10 ans, l'agent extincteur ne comporte aucun pictogramme de danger (règlement CLP), est neutre pour l'Environnement (sans fluor) et sans danger pour l'humain.

Version	AL6 LION	AL9 LION
Perf	13 A - Li-ion	21A - Li-ion
Agent	6 L Firelce	9 L Firelce
Dim produit	690x280x180	780x280x180
Dim colis	785x200x210	785x200x210
Poids colis	12 Kg	16 Kg
Temp	+5°C / +60°C	+5°C / +60°C
Ref	0131051A	0131052A
Foyer (Capacité de batteries)	Jusqu'à 700 Wh	Jusqu'à 1000Wh

Durable, l'extincteur est conçu pour pouvoir être maintenu et facilement rechargé directement chez les clients.

Cet extincteur a été développé et fabriqué dans notre usine de Lyon.

# BAES très basse consommation Intelligents et connectés

DESAUTEL s'engage pour l'environnement



Très faible consommation énergétique 0,5 W



eco-protect



Dans le cadre de sa démarche volontaire Eco-protect, Desautel a décidé de limiter l'impact de ses produits et de son activité sur l'environnement. Certifiée ISO14001, notre usine de fabrication de BAES intègre la démarche d'éco conception au cœur de ses processus.

Nos produits sont certifiés NF Environnement, pour garantir à l'exploitant que la réduction de l'impact environnementale a été intégrée dans l'ensemble du cycle de vie du produit.



### Respect de l'environnement

- Consommation énergétique drastiquement réduite à 0,5W.
- Réduction du bilan carbone.
- Certifié NF Environnement par Bureau Veritas (LCIE)
- Cycle court : fabriqué en France. (17)
- Batterie sans cadmium.

### Connecté pour respecter la réglementation

La réglementation impose aux exploitants d'établissements recevant du public (ERP) ou recevant des travailleurs (code du travail) de vérifier mensuellement leur éclairage de sécurité et de tracer ces vérifications dans le registre de sécurité. Ces nouveaux BAES connectés réalisent sans action humaine leurs vérifications réglementaires périodiques (LED et batterie) et un rapport d'état PDF est transmis mensuellement à l'exploitant.



Version	évacuation	évacuation étanche	ambiance	ambiance à phare
<b>Référence</b>	2020100ADR	2020150ADR	2020200ADR	2020500ADR
<b>Flux lumineux</b>	45 lumens	45 lumens	400 lumens	2500 lumens
<b>Autonomie</b>	1h00	1h00	1h00	1h00
<b>Éclairage</b>	100% LED	100% LED	100% LED	100% LED
<b>Autotest SATI</b>	Oui	Oui	Oui	Oui
<b>Connecté</b>	Oui*	Oui*	Oui*	Oui*
<b>Conso</b>	0,5 W	0,5W	0,8W	2W
<b>Pictogramme</b>	inclus	inclus	-	-
<b>Batterie</b>	Ni-Mh	Ni-Mh	Ni-Mh	Ni-Mh

\* la supervision à distance ne peut s'opérer qu'une fois que l'ensemble de l'installation dispose de BAES connectés et qu'une télécommande de mise au repos connectée (référence 2020029) est installée.



desautel.fr



desautel.fr