

Faciliter les usages @ éducatifs

fus@é



**LE NUMÉRIQUE
AU SERVICE DES
ÉCOLES ÉLÉMENTAIRES
DE MOSELLE**

Moselle

L'Eurodépartement



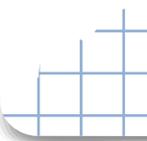
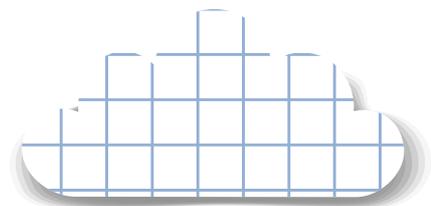
Patrick WEITEN

Président du Département de la Moselle
Ancien Député

”

*Offrir l'opportunité à
chaque petit Mosellan de
réussir est une ambition
partagée pour construire
et donner un avenir
à notre territoire.*

“





fus@é

un programme d'accompagnement technique
et financier pour les communes et syndicats scolaires

Depuis 2019, le Département de la Moselle et les Autorités Académiques s'engagent dans un projet commun : accompagner les élus du territoire en proposant des solutions structurées et adaptées répondant aux problématiques de la mise en place d'outils numériques pédagogiques.

Fort de l'expérience dans les collèges de Moselle :

Un investissement d'envergure du Département : 15-17 M€.

2 500 classes concernées, 7 115 postes installés, 92 établissements connectés, 1 Espace Numérique de Travail pour le 2nd degré.

Les solutions matérielles et logicielles proposées sont labélisées par les Autorités Académiques garantissant ainsi la cohérence entre les besoins pédagogiques et les moyens mis à disposition, l'accompagnement et la formation de la communauté éducative.

La finalité du programme **fus@é** est d'assurer la continuité entre l'école élémentaire et le collège permettant de créer les conditions optimales de réussite pour tous les jeunes Mosellans indépendamment du territoire concerné et d'être ainsi une source d'attractivité de ces territoires.

LE GROUPEMENT DE COMMANDES *fus@é*

Pour faciliter vos projets

Adhézerez au groupement de commandes du programme Fus@é

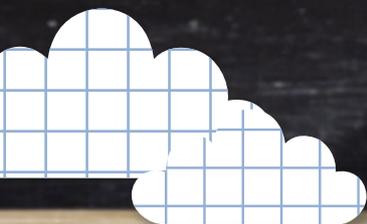
Dans un contexte de fortes restrictions budgétaires et de réorganisation des compétences territoriales au sein des collectivités territoriales, le groupement de commandes, permet aux acheteurs publics de coordonner et de regrouper leurs achats pour, notamment, réaliser des économies d'échelle. La coordination des achats présente des avantages indéniables en termes d'efficience, de mutualisation des ressources et de gestion des deniers publics.

Le groupement de commandes du programme *fus@é* a pour objectif de consolider le contenu des offres, leur appropriation par l'ensemble des acteurs et le développement des usages dans les écoles de Moselle. Dans un cadre juridique maîtrisé et une gestion administrative simplifiée, il vise à faciliter les modalités de mise en œuvre de votre projet éducatif école. Diverses solutions complémentaires sont disponibles dans le groupement de commandes, qui apportent une réponse aux différents types d'apprentissages tout en vous éclairant sur les budgets initiaux et récurrents nécessaires. Il est soumis aux règles de la commande publique.

L'ambition du Département de la Moselle est d'accompagner les communes à travers un projet qui s'adapte aux besoins et aux réalités locales. À ce titre, il met plusieurs outils à la disposition des membres de la sphère éducative :

Ari@ne.57, l'Espace Numérique de Travail des écoles élémentaires de Moselle : accompagné par l'Éducation Nationale, cet espace sécurisé d'échange et de travail est gracieusement déployé auprès des acteurs, sur l'ensemble des écoles de la Moselle depuis le confinement. Il permet de veiller à la continuité entre le CM1/CM2 et la sixième.

Le Département propose également la mise en œuvre d'un cadre contractuel et d'une coordination facilitatrice pour l'acquisition de solutions numériques dites clefs en mains, labellisées par les Autorités Académiques.



En adhérant au groupement de commandes **fus@é**, les membres bénéficient des marchés gérés par le Département de la Moselle et peuvent réaliser les commandes de matériels ou de prestations idoines. Ce dispositif permet de pallier aux difficultés rencontrées par les communes/SIVOS concernant le numérique pour équiper les écoles (Incertitudes dans les choix de matériels à acquérir, sur la coordination avec le personnel enseignant, sur les budgets d'investissement et fonctionnement dédiés).

Une solution d'investissements dans un cadre contractuel résultant d'une politique de subventionnement au travers d'un programme spécifique du dispositif Ambition Moselle.

L'ambition du projet s'adapte aux besoins et aux réalités locales.



40%* UNE SOLUTION POUR L'APPRENTISSAGE COLLECTIF (END)

Dans la salle de classe, l'offre se compose d'un écran numérique interactif couplé à un ordinateur.

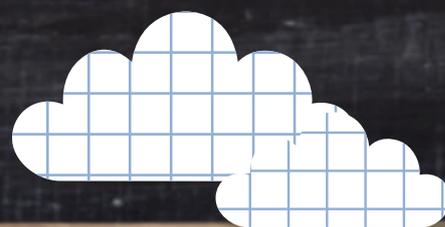
La solution offre de multiples possibilités permettant l'intégration du numérique interactif au cœur de la classe. *Exemple d'usage : enrichissement d'un cours à l'aide de vidéo, ou exercices interactifs au tableau. Cet enseignement est à la fois enrichi et partagé avec l'ensemble de la classe.*



COMPOSITION DU PACK

- **ACTIVPANEL PROMETHEAN AP9 75" OU 86"**
- **LOGICIEL ACTIVINSPIRE VERSION PROFESSIONNELLE**
- **CABLES USB / HDMI**
- **INSTALLATION**
- **SESSION DE PRISE EN MAIN**
- **GESTION SAV PAR LE PRESTATAIRE**
- **MAINTENANCE AVEC AU MINIMUM UN PASSAGE PAR AN**

Bonification :
10 points supplémentaires pour les écoles REP/REP+
5 points supplémentaires pour les écoles
ayant au moins une classe multi-niveaux



25%*

UNE SOLUTION POUR L'APPRENTISSAGE INDIVIDUEL

La classe-mobile est composée de 8 à 16 tablettes 10,5" avec protection, d'une borne wifi, d'une solution de recharge intelligente, d'une solution de gestion de classe, d'une valise de transport et d'un ordinateur portable. La solution permet une autonomie complète des équipes pédagogiques sur le choix des logiciels présents sur les tablettes. *Exemple : développer une pédagogie différenciée et adaptée à chaque élève ; apprentissage avec des outils différents et autonomie de chacun sous l'encadrement d'un enseignant.*



COMPOSITION DU PACK

- 8 OU 16 TABLETTES SAMSUNG GALAXY TAB A8 - 10.5"
- COQUE DE PROTECTION ET PROTECTION ECRAN
- VALISE DE TRANSPORT ET DE STOCKAGE
- BORNE WIFI
- SOLUTION DE RECHARGEMENT MINUTE
- CORDON ANTI-ARRACHAGE
- INTEGRATION SOLUTION MDM SAMSUNG KNOX JUSQU'EN 2025
- SESSION DE PRISE EN MAIN
- GESTION SAV PAR LE PRESTATAIRE
- MAINTENANCE AVEC AU MINIMUM UN PASSAGE PAR AN

Bonification :
10 points supplémentaires pour les écoles REP/REP+
5 points supplémentaires pour les écoles
ayant au moins une classe multi-niveaux

30%* UNE SOLUTION POUR FACILITER LES ÉCHANGES

L'offre composée d'une caméra et d'un micro permet notamment de faciliter le lien école/famille (rendez-vous en visioconférence...), de maintenir l'apprentissage à distance et de partager des séquences pédagogiques enregistrées.

Exemple : développer la communication entre les classes du territoire ainsi que l'émergence de projet intra-cycle en s'affranchissant des contraintes de logistique.



COMPOSITION DU PACK

- **UNE CAMÉRA**
- **FONCTIONNE SOUS WINDOWS 11**
- **ZOOM, INCLINAISON ET PANORAMIQUE MOTORISE FLUIDE**
- **PANORAMIQUE +/- 90°**
- **ZOOM HD 10X**
- **MISE AU POINT AUTOMATIQUE**
- **TÉLECOMMANDE**
- **2 ANS DE GARANTIE MATÉRIELLE**
- **UN MICROPHONE**
- **FONCTIONNE SOUS WINDOWS 11**
- **4 RÉGLAGES DE PRISE DE SON : CARDIOÏDE, BIDIRECTIONNEL, OMNIDIRECTIONNEL ET STEREO**
- **CONNECTIQUE PORT USB**
- **SORTIE CASQUE**

Bonification :
10 points supplémentaires pour les écoles REP/REP+
5 points supplémentaires pour les écoles ayant au moins une classe multi-niveaux

30%

* UNE SOLUTION POUR L'APPRENTISSAGE DES COMPÉTENCES NUMÉRIQUES

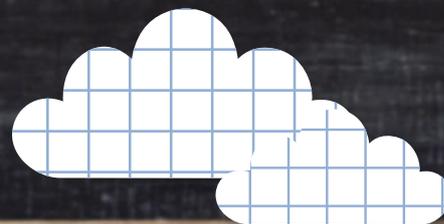
La solution postes informatiques permet aux élèves d'accéder aux outils informatiques et ainsi de développer un usage des technologies de l'information et de la communication.



COMPOSITION DU PACK

- UN ORDINATEUR PORTABLE - FONCTIONNE SOUS WINDOWS 10
- CONNECTIVITÉ WIFI OU ETHERNET
- 2 PORTS USB
- FOURNITURE D'UNE SALLE INFORMATIQUE CLEFS EN MAIN
- UNE VISITE TECHNIQUE D'INSTALLATION
- FIXE OU PORTABLE
- JUSQU'À 8 ORDINATEURS PAR ÉCOLE

Bonification :
10 points supplémentaires pour les écoles REP/REP+
5 points supplémentaires pour les écoles
ayant au moins une classe multi-niveaux



40%* UNE SOLUTION POUR CONNECTER L'ÉCOLE ET SES CLASSES

Les travaux de câblage permettent de moderniser les réseaux informatiques et téléphoniques pour obtenir un réseau de qualité et ainsi optimiser le fonctionnement des solutions.



COMPOSITION DU PACK

- **CRÉATION**
- **EXTENSION**
- **JOUVENCE**
- **RÉPARATION**
- **DIAGNOSTIC AMIANTE AVANT TRAVAUX SI NECESSAIRE**

Bonification :
10 points supplémentaires pour les écoles REP/REP+
5 points supplémentaires pour les écoles
ayant au moins une classe multi-niveaux

COMMENT Y ADHÉRER ?

Pour adhérer au programme départemental :

- Se connecter à la plateforme Moselle Contact : <https://demarches.contact.moselle.fr/adhesion-fusee/>

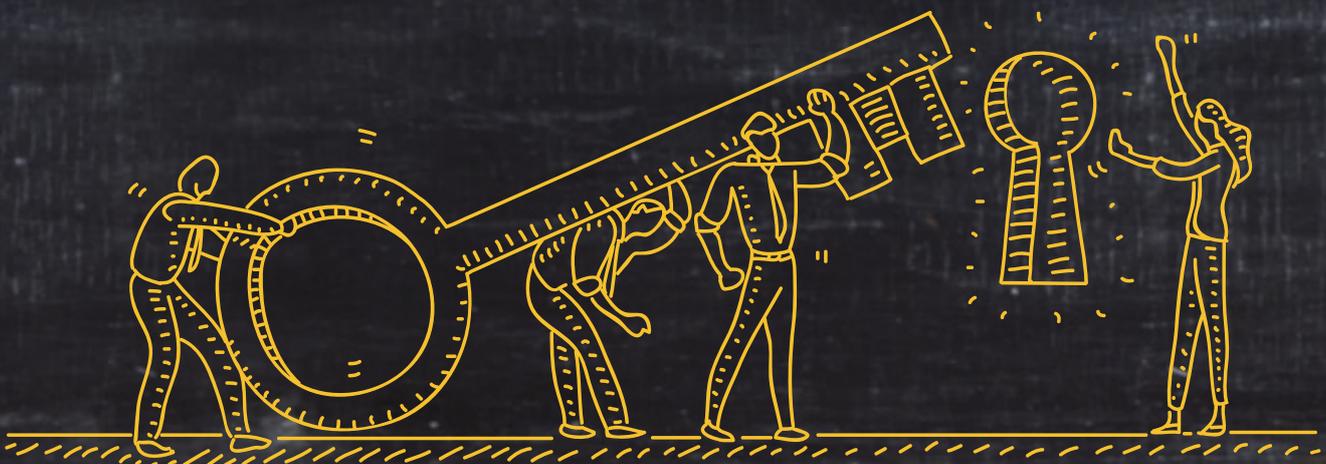
- Joindre l'ensemble des documents nécessaire à la complétude de votre dossier d'adhésion :

- **Le formulaire d'adhésion formelle**
- **La délibération d'adhésion au programme**
- **La délibération autorisant l'exécutif à commander et solliciter les subventions**
- **L'arrêté de création pour les syndicats**

L'ensemble de ces documents est disponible en téléchargement sur la plateforme Moselle Contact.



Une fois la demande d'adhésion validée, vous devenez membre du groupement de commandes. Vous bénéficiez de l'offre de service Fus@é et du programme de subventionnement. Cette aide est cumulative avec les autres sources de financements possibles.





Comment commander les solutions numériques ?

Moselle Education est le portail du programme *fus@é* qui permet d'acquérir les solutions numériques.

Il facilite et simplifie l'accès aux offres de service et au suivi de vos projets.

Un compte est créé automatiquement par les services départementaux lors de la validation de l'adhésion. Les identifiants de connexion sont transmis par courrier.

WWW.MOSELLE-EDUCATION.FR

Comment évolue ma demande ?

L'ensemble des démarches sont à réaliser sur la plateforme Moselle Education

DEMANDE DE DEVIS

Groupement de commandes - Accueil - Mes devis - Demander un devis



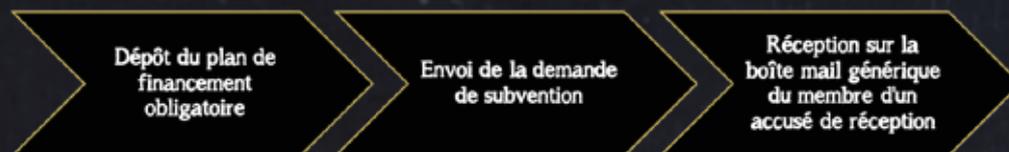
BON DE COMMANDE

Groupement de commandes - Accueil - Mes commandes en cours



DEMANDE DE SUBVENTION

Groupement de commandes - Accueil - Mes demandes de subvention



CONSULTATION DU DOSSIER DE SUBVENTION

Groupement de commandes - Accueil - Mes demandes de subvention



ATTRIBUTION DE LA DEMANDE DE SUBVENTION



DEMANDE DE PAIEMENT

Groupement de commandes - Accueil - Mes demandes de subvention



Avec le programme *fus@é* et *ari@ne.57*

Votre territoire dispose d'un pont entre l'école et la maison

Le Département de la Moselle s'est associé avec le Ministère de l'Éducation Nationale et de la Jeunesse pour mettre en place *ari@ne.57*, un Espace Numérique de Travail (ENT) dans les établissements scolaires mosellans du 1^{er} degré.



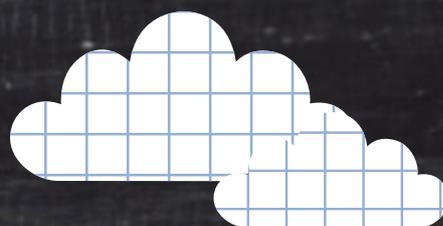
QU'EST-CE QU' *ari@ne.57* ?

ari@ne.57 pour Apprentissage en Réseau Inclusif et @-éducatif via un Espace Numérique de Travail en Moselle est le nom de cet ENT 1^{er} degré.

ari@ne.57 est un espace sécurisé d'échange et de travail ouvert à tous les acteurs de la communauté éducative : parents, enfants, enseignants, collectivités. Sa conception simple et intuitive permet de favoriser la coéducation, la lutte contre les inégalités et le développement d'une école plus inclusive.

CE QUE PERMET *ari@ne.57* :

- **Créer et renforcer** le lien école-famille.
- **Dynamiser** la créativité et la production pédagogique pour l'enrichir.
- **Amorcer et fluidifier** les interactions entre les écoles et les collèges de Moselle dans le cadre de projets pédagogiques.
- **Créer** un cadre de confiance pour l'ensemble des acteurs.
- **Favoriser** les échanges au sein de la communauté éducative.
- **Communiquer** sur les services scolaires gérés par la Commune.





QUELS SONT LES OUTILS À DISPOSITION ?

ari@ne.57 regroupe un ensemble d'outils adaptés aux besoins de chacun :

- **une messagerie** pour faciliter les échanges entre les enseignants, les personnels de l'école, les collectivités, les élèves et les parents,
- **un carnet de liaison** pour transmettre les informations importantes aux parents et s'assurer de leur lecture,
- **un cahier de textes** pour publier les activités à l'attention de la classe,
- **un fil d'actualités** pour diffuser les informations pratiques : sorties scolaires, transport, restauration, événements, périscolaire, d'ordre sanitaire...
- **un espace documentaire** pour déposer des documents afin d'éviter les photocopies,
- **des blogs** pour partager en image les sorties, projets et réalisations,...
- **un cahier multimédia** pour animer les cours et leur donner vie grâce au diaporama interactif.

LES ATOUTS D'ari@ne.57 :

- **Adaptabilité** : utilisation à partir d'un ordinateur, d'une tablette ou d'un smartphone.
- **Accessibilité** : les capacités et contraintes de chacun sont prises en compte pour une meilleure utilisation des outils.
- **Ergonomie** : la solution est conçue spécialement pour un usage dans le 1^{er} degré et facilite ainsi sa prise en main.
- **Outils pédagogiques** : adaptés au développement des publics du 1^{er} degré.
- **Cadre de confiance** : un espace totalement sécurisé et maîtrisé, ouvert uniquement aux personnes autorisées.

Les référents de territoires sont à votre disposition pour toutes questions et cela tout au long de votre parcours *fusée*



support.fusee@moselle.fr