

# Solutions pour l'enseignement

Traitement de l'air, ventilation, climatisation,  
chauffage, eau chaude sanitaire



# SOMMAIRE

## 1

### LE MARCHÉ DE L'ENSEIGNEMENT

- Confort thermique et Santé Publique, des enjeux essentiels dans l'enseignement..... 2
- Le saviez-vous ? ..... 3
- Comprendre vos besoins ..... 4

## 2

### LES SOLUTIONS ATLANTIC BUILDING SYSTEMS

- Solution Atlantic pour une crèche ..... 6
- Solution Atlantic pour un complexe lycée / gymnase ..... 8
- Solution Atlantic pour un internat ..... 10
- Ils nous font confiance ..... 12

## 3

### LES PRODUITS ATLANTIC BUILDING SYSTEMS

- Traitement de l'air - Ventilation..... 14
- Climatisation ..... 16
- Chauffage ..... 18
- Eau chaude sanitaire ..... 20

## 4

### VOS + SÉRÉNITÉS

- Un accompagnement au quotidien pour vous apporter plus de sérénité..... 22
- Avec l'Engagement 3A, gagnez en sérénité ..... 24

# L'univers Building systems d'Atlantic, le choix de la sérénité



À travers son offre globale Building systems (Solutions chaufferie, Climatisation, Ventilation), Atlantic propose des systèmes centralisés et des services associés pour les marchés collectifs et tertiaires. Grâce à ses solutions complètes et performantes, Atlantic facilite plus que jamais votre quotidien.

Avec Atlantic, vous pouvez compter sur :

## **DES SOLUTIONS FIABLES**

Profitez de produits de qualité et de solutions pérennes faciles à maintenir.

## **UN ACCOMPAGNEMENT ET UN CONSEIL PERSONNALISÉS**

Avec Atlantic, vous bénéficiez d'un conseil personnalisé pour identifier la solution de confort thermique la plus adaptée à vos besoins, et d'un accompagnement expert tout au long de votre projet (de l'amont à l'aval) pour mettre en œuvre la solution retenue et l'exploiter.

## **UN ACCÈS FACILITÉ À L'INFORMATION**

Que ce soit pour faire une proposition, recommander une solution, l'installer, la configurer, l'exploiter, l'entretenir ou même la dépanner, vous trouvez facilement l'information dont vous avez besoin chez Atlantic.

Comment ? Grâce à des outils et solutions qui vous permettent en outre de gagner du temps et de simplifier votre quotidien.

## **LA PERFORMANCE**

Atlantic propose des solutions performantes : elles optimisent le confort tout en proposant un rendement et une performance énergétique, au meilleur coût.

# CONFORT THERMIQUE ET SANTÉ PUBLIQUE,

## DES ENJEUX ESSENTIELS DANS L'ENSEIGNEMENT

Dans les établissements éducatifs et d'enseignement (crèches, écoles, collèges, lycées, gymnases, internats...), **le confort et la santé des occupants** sont au cœur des préoccupations.

Maintenir **une température adaptée dans les salles en toutes saisons** (et ce malgré l'occupation intermittente des locaux), écarter **tout risque sanitaire de légionellose**, et proposer **une meilleure qualité d'air intérieur** sont des conditions indispensables au bien-être de tous.

Selon une étude\*, 97% des parents considèrent qu'**il est aussi important pour leurs enfants de respirer un air intérieur de qualité que de manger équilibré ou dormir suffisamment**.

Quand nous savons que **les performances des enfants sont améliorées si les salles de classe sont bien ventilées**, nous comprenons d'autant plus la nécessité de filtrer les polluants extérieurs et intérieurs.

**La réglementation suit d'ailleurs cette tendance**, avec l'entrée en vigueur au 1<sup>er</sup> janvier 2018 d'une exigence forte du décret n° 2015-1000 du 17 août 2015. Il s'agit de l'obligation de surveillance de la qualité d'air intérieur dans les établissements scolaires et d'accueil des enfants de moins de 6 ans.

# ENSEIGNEMENT : LE SAVIEZ-VOUS ?

Exemple de chiffres clés d'une école

**100 %**

des salles de classe contiennent des particules fines PM<sub>2,5</sub>\*

**60 %**

des écoles n'ont pas de ventilation mécanique

**20 %**

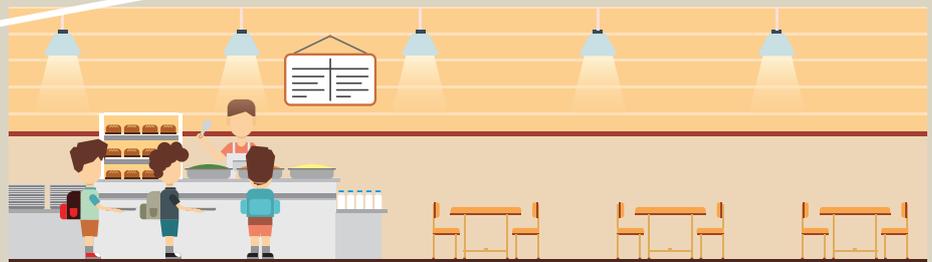
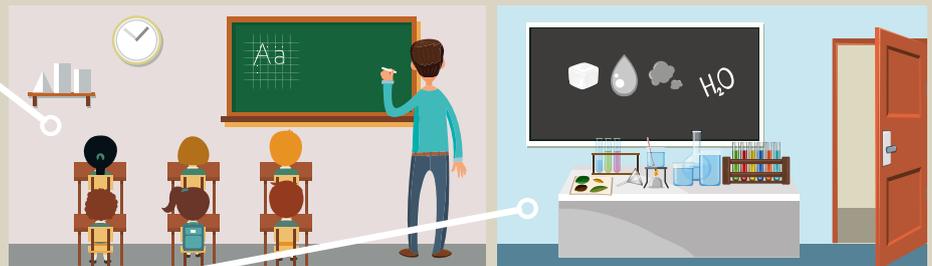
des salles de classe ont au moins un signe d'humidité

**18°C**

C'est la température moyenne recommandée par l'État pour les locaux à usage d'enseignement en période d'occupation (14°C pour les gymnases / 16°C pour les ateliers)

**50/55°C**

C'est la température à maintenir tout au long du réseau d'eau (et en particulier en retour de boucle) pour écarter tout risque de légionelles



\*Particules de matières inférieures à 2,5 microns

# Comprendre vos besoins pour vous apporter des réponses adaptées



## ASSURER UN CONFORT EN TOUTES SAISONS

- **Dimensionnement précis et adapté** aux usages spécifiques (soutirage important d'eau chaude sanitaire : repas, vaisselle, nettoyage, occupation intermittente)
- **Accès facile** aux équipements en chaufferie
- **Confort optimisé** avec la ventilation double flux : en hiver, l'air entrant est préchauffé et en été les pièces sont rafraîchies la nuit avec l'apport d'air frais
- **Confort toutes saisons** avec la climatisation réversible

## RENTABILISER VOTRE INSTALLATION

- **Gestion des besoins spécifiques ECS**, séparés du chauffage
- **Solutions fiables et performantes** (chaudières à condensation, séparation des retours – 4 piquages)
- **Réduction des consommations, optimisation des gains thermiques et du fonctionnement des équipements** avec l'occupation irrégulière des locaux (week-end, vacances scolaires)
- **Récupération des calories de l'air vicié** par la ventilation double flux pour réchauffer l'air entrant
- **Possibilité d'adapter le rythme de fonctionnement de la ventilation** en fonction de l'occupation de la pièce grâce à la sonde CO<sub>2</sub> et à la détection de présence
- **Fonctionnement économique des solutions climatisation** : récupération des calories contenues dans l'air chaud ambiant (en été) ou l'air extérieur (en hiver)

## OBTENIR DES LABELS OU DES SUBVENTIONS

- **Éligibilité aux subventions** selon la solution et le type de chantier (ADEME ou CEE.)  
Pour en savoir plus, rendez-vous sur : <http://calculateur-cee.ademe.fr/user/fiches/BAT>
- Obtention possible d'un **éco-label** (HPE ou THPE)
- **Utilisation de l'énergie renouvelable** (ECS solaire ou thermodynamique collective)
- Éligibilité au label E+C- demandé par les municipalités

## GARANTIR LA SÉCURITÉ SANITAIRE ET UN HAUT NIVEAU DE QUALITÉ D'AIR INTÉRIEUR

- **Mise à l'écart de tous risques sanitaires** (solutions anti-légionelles)
- **Garantie de la fiabilité & du suivi** dans la durée
- **Renouvellement en permanence de l'air intérieur** avec les solutions double flux : évacuation des polluants intérieurs (COV, CO<sub>2</sub>...) et **filtration de l'air extérieur** pour réduire la quantité de polluants introduits dans la pièce

# Solution Atlantic pour une crèche

NEUF

## Compact et silencieux

Extra-plat, le Copernic H PCI s'adapte parfaitement pour une installation en faux-plafond. Cette version offre également un confort acoustique grâce à son isolation spécifiquement adaptée au traitement phonique.

## Compacité et performance

Solution de climatisation centralisée réversible idéale pour les applications petit tertiaire, le MiniVRF-2 s'intègre parfaitement dans les espaces réduits tout en offrant une grande capacité de raccordement avec 13 unités intérieures.

## Peu d'entretien

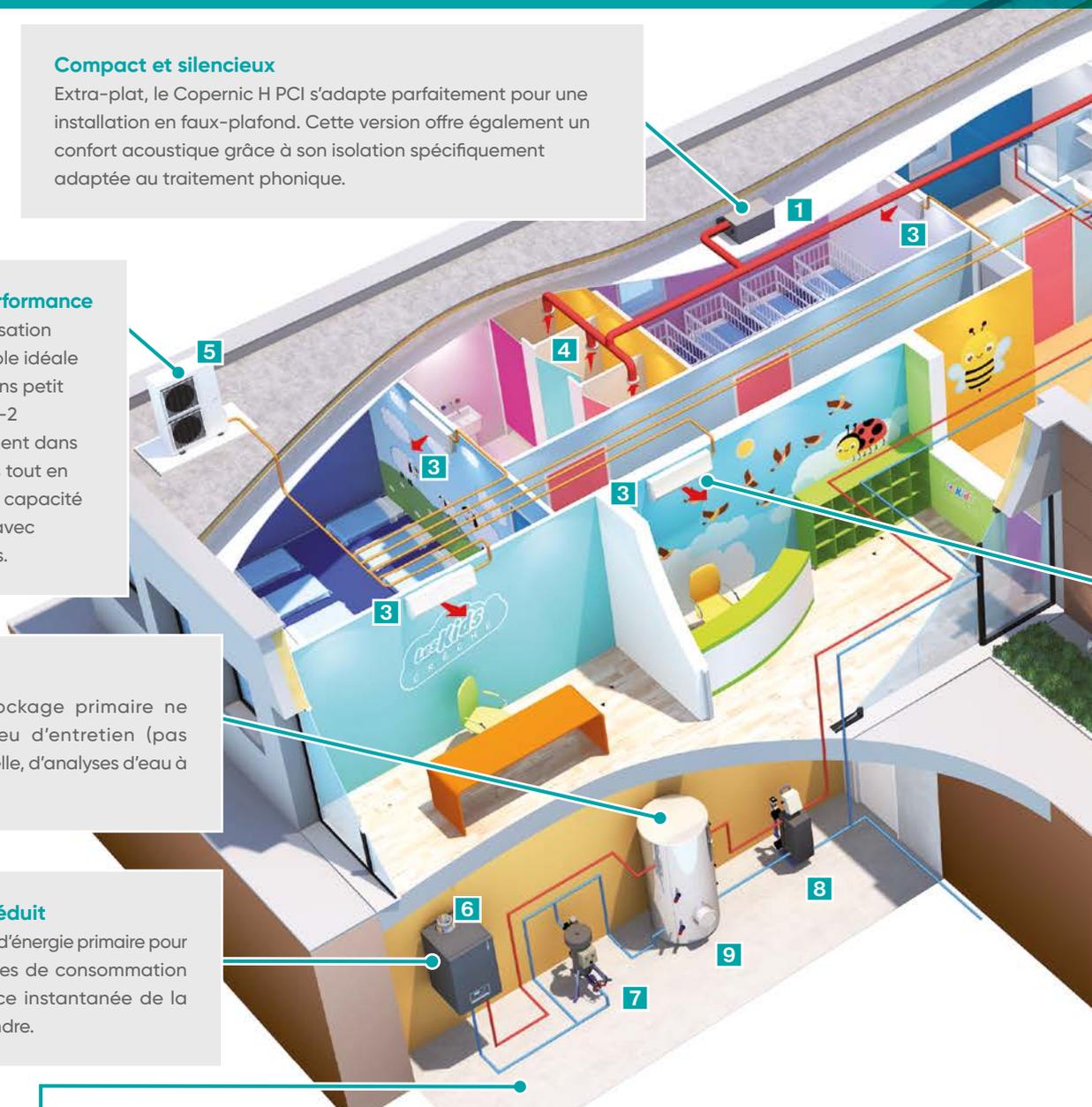
Un ballon de stockage primaire ne nécessite que peu d'entretien (pas d'inspection annuelle, d'analyses d'eau à effectuer etc.).

## Investissement réduit

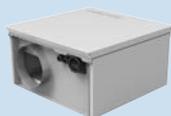
Grâce au stockage d'énergie primaire pour satisfaire les pointes de consommation d'ECS, la puissance instantanée de la chaudière est moindre.

## Solution Hygiatherm

Cette solution sans stockage d'ECS permet de limiter la prolifération des légionelles, et est particulièrement adaptée aux installations sanitaires sensibles.



## NOS PRODUITS



1

Caissons d'extraction simple flux C4  
**COPERNIC H PCI**



2

Double flux décentralisée haut rendement  
**NOVA HR2**



3

Climatisation murale  
**MURAL VRF**



### Silence de fonctionnement

Avec des panneaux double peau et l'intégration d'un dispositif d'atténuation sonore, la Nova HR2 propose un confort acoustique optimal.

### Design

Avec une façade peignable et un design extra-plat, la bouche Line a été étudiée pour une installation silencieuse et une intégration optimale.

### Pour tous vos besoins

Les solutions VRF offrent un large choix d'unités intérieures jusqu'à 75 modèles (muraux, cassettes, gainables...). Elles pourront répondre à chacun de vos besoins : flux d'air puissant, design, faible niveau sonore, compacité...

## Solution Hygiatherm



4

Bouche fixe universelle  
**LINE**



5

Unité extérieure climatisation  
**MINI VRF-2**



6

Chaudière murale gaz condensation  
**VARFREE**



7

Filtre à boues magnétique  
**MAG'NET EVO**



8

Échangeur à plaques  
**RUBIS**



9

Ballon stockage primaire  
**CORPRIMO**

# Solution Atlantic pour un complexe lycée / gymnase

## RÉNO

### Performances certifiées et grand débit

Grâce à son échangeur rotatif certifié Eurovent, la Rotatech XL permet une récupération d'énergie optimale été comme hiver. Avec une capacité de débit importante (jusqu'à 20 000 m<sup>3</sup>/h), c'est la solution de récupération d'énergie et de traitement d'air idéale pour les grands volumes.

### Diffusion grandes hauteurs

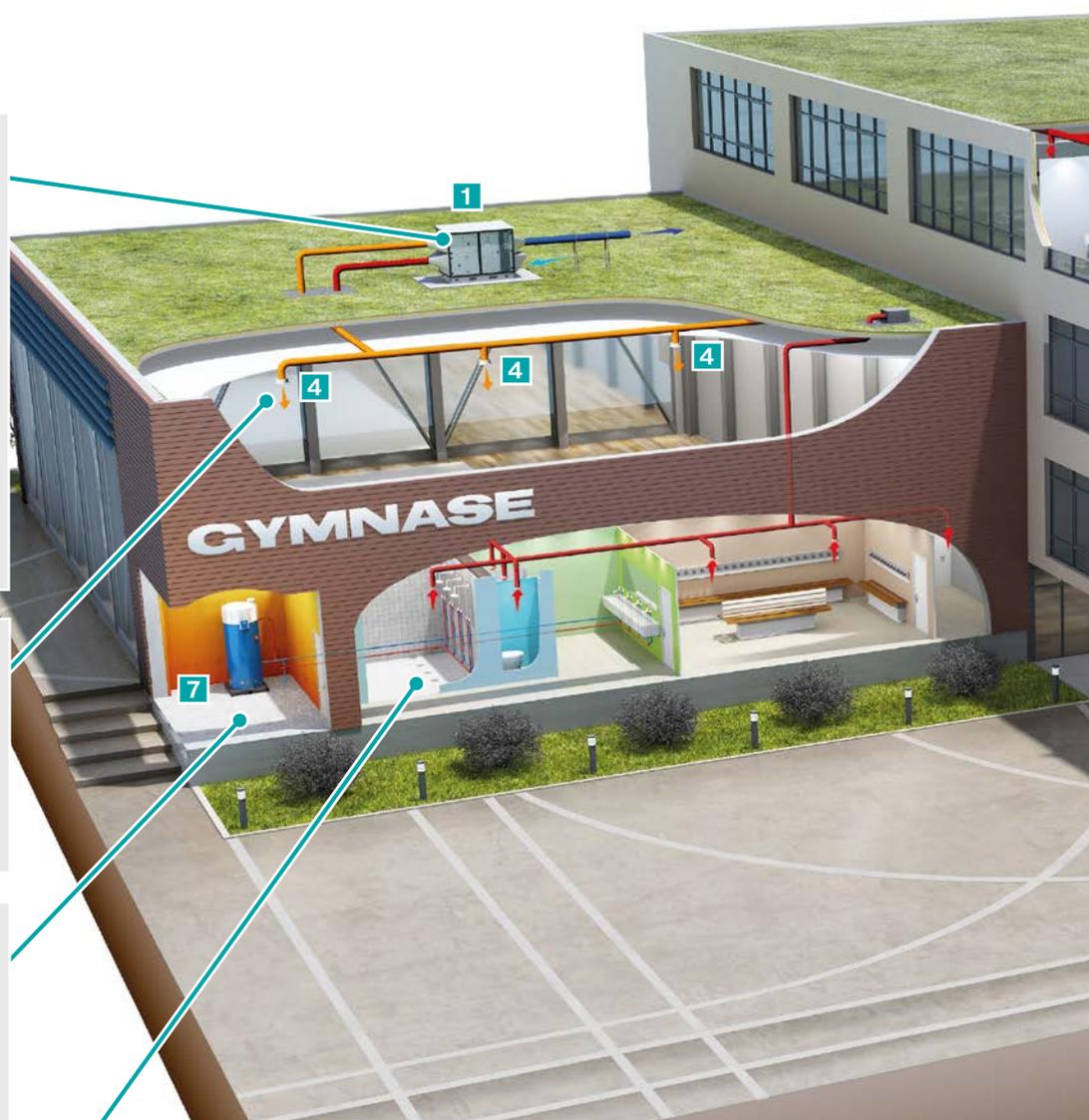
Avec un taux d'induction élevé, l'AX6 assure une diffusion efficace et peu énergivore pour des locaux à grandes hauteurs.

### Production d'ECS indépendante

Le Sanigaz Condens permet une production d'ECS indépendante du chauffage (fonction chauffage existante).

### Sécurité sanitaire

La conception du Sanigaz Condens et ses débits importants permettent d'éviter les zones de stagnation et la prolifération de légionelles.



## NOS PRODUITS



1

Centrale double flux à échangeur rotatif haut rendement

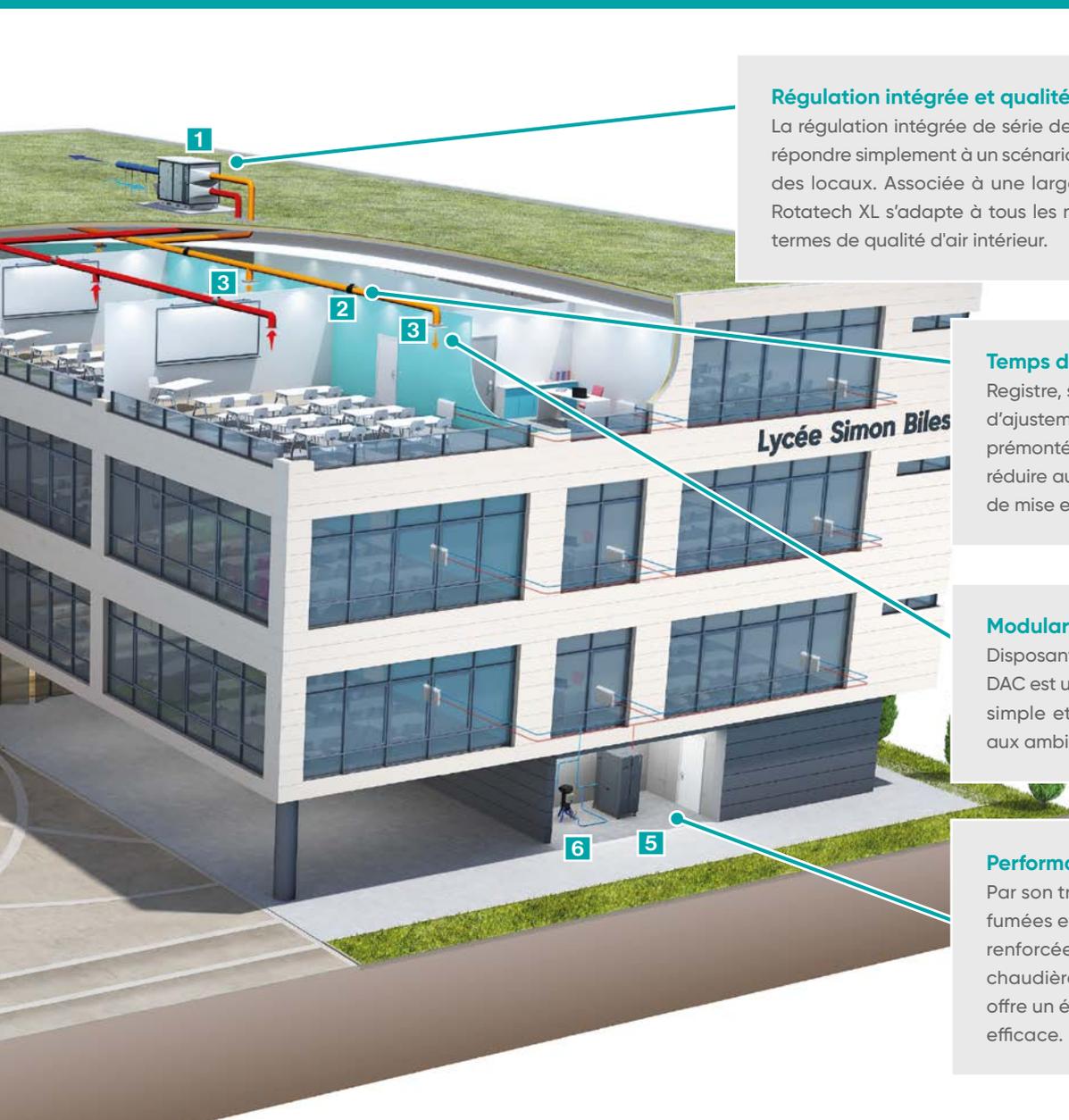
ROTATECH XL



2

Registre à débit variable avec sonde CO<sub>2</sub> intégrée

RM/P TECH CO<sub>2</sub>



### Régulation intégrée et qualité d'air

La régulation intégrée de série de la centrale permet de répondre simplement à un scénario d'occupation variable des locaux. Associée à une large gamme de filtres, la Rotatech XL s'adapte à tous les niveaux d'exigences en termes de qualité d'air intérieur.

### Temps d'installation réduit

Registre, servo moteur, carte d'ajustement et sonde CO<sub>2</sub> sont prémontés d'usine de manière à réduire au maximum le temps de mise en œuvre sur chantier.

### Modularité de diffusion

Disposant d'un cône réglable, le DAC est une solution de diffusion simple et configurable adapté aux ambiances tertiaires.

### Performance

Par son triple parcours des fumées et son isolation renforcée, la Varmega, chaudière à condensation, offre un échange de chaleur efficace.



**3**  
Diffuseur circulaire  
DAC



**4**  
Diffuseur d'air  
grande hauteur  
AX6



**5**  
Chaudière sol gaz  
à condensation  
VARMAX



**6**  
Filtre à boues  
magnétique  
MAG'NET EVO



**7**  
Accumulateur  
ECS  
SANIGAZ CONDENS

# Solution Atlantic pour un internat

## RÉNO

### Récupération d'énergie et sécurité en cas d'incendie

La centrale double flux Duotech C4 est la solution de récupération d'énergie idéale pour les bâtiments tertiaires intégrant des locaux de sommeil (foyers dortoirs, enseignement, EHPAD, hôtellerie...). Sa régulation embarquée est communicante en standard et permet une remontée d'informations ainsi qu'un pilotage par une Gestion Technique Centralisée (GTC).

### Économies d'énergie

Avec sa pompe à chaleur au COP de 4,3 en mi-saison, la solution Hydragreen offre jusqu'à 70 % d'économies d'énergie sur la production d'ECS.

### RT 2012

La solution ECS performante Hydragreen permet de mettre en œuvre un chauffage électrique grâce aux économies de CEP sur le poste ECS.

## NOS PRODUITS



1

Centrale double flux à échangeur à contre courant très haut rendement

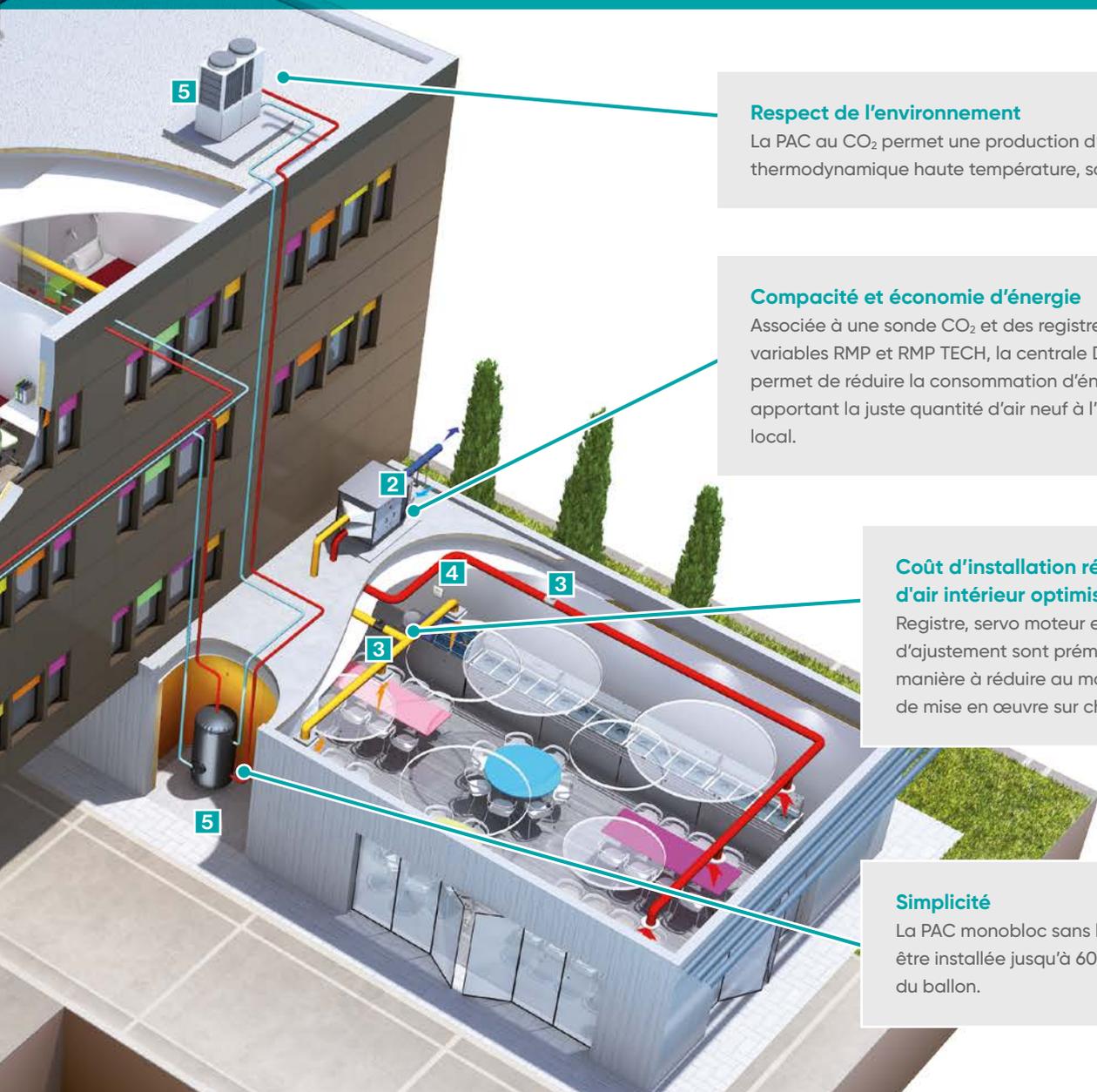
**DUOTECH C4**



2

Centrale double flux haut rendement

**DUOTECH 1500**



### Respect de l'environnement

La PAC au CO<sub>2</sub> permet une production d'ECS thermodynamique haute température, sans appoint.

### Compacité et économie d'énergie

Associée à une sonde CO<sub>2</sub> et des registres à débit variables RMP et RMP TECH, la centrale Duotech 1500 permet de réduire la consommation d'énergie en apportant la juste quantité d'air neuf à l'intérieur du local.

### Coût d'installation réduit et qualité d'air intérieur optimisée

Registre, servo moteur et carte d'ajustement sont prémontés d'usine de manière à réduire au maximum le temps de mise en œuvre sur chantier.

### Simplicité

La PAC monobloc sans liaison frigo peut être installée jusqu'à 60 m de distance du ballon.

## Système Varivent



3

Registre à débit variable avec sonde CO<sub>2</sub> intégrée  
**RM/P TECH CO<sub>2</sub>**



3

Registre à débit variable  
**RMP/P**



4

Sonde CO<sub>2</sub> mur avec afficheur  
**SONDE CO<sub>2</sub>**



5

ECS Thermodynamique  
**HYDRAGREEN**

# Ils nous ont fait confiance

## RÉALISATION EN SYNERGIE SOLUTIONS CHAUFFERIE / CLIMATISATION-VENTILATION

NEUF

**Complexe sportif Henri Vidal**  
(Montfermeil - 93)



### Traitement de l'air

- 4 centrales double flux Rotatech
- 1 centrale double flux Duotech

### Diffusion d'air

- Buses de soufflage BAH / Diffuseurs DAB-FP / Grilles de reprise GRK

### Protection incendie

- Calysto

### Chauffage

- 3 chaudières à condensation en cascade Varfree

### Eau chaude sanitaire

- 1 filtre à boues magnétique Magnet'Evo
- 2 ballons Corhydro
- 1 échangeur à plaque Rubis semi-instantané

## RÉFÉRENCES CHANTIERS

**Collège Anne de Beaujeu**  
(Moulins - 03)



**Ventilation**  
• 36 Nova HR

RÉNO

**Collège des Jacobins**  
(Troyes - 10)



**Chauffage et eau chaude sanitaire**  
• Sanigaz  
• 2 chaudières Varmax 390 kW

RÉNO

**Crèche BébéBiz**  
(Balma - 31)



**Climatisation**  
• 2 EasyVRF  
**Ventilation**  
• 1 Rotatech  
• Systèmes Varivent et Visiovent  
• 1 Critair BC  
• Diffusion d'air (DAC et PLAY)

RÉNO

**Université de Basse Normandie**  
(Basse Normandie - 14, 50, 61)

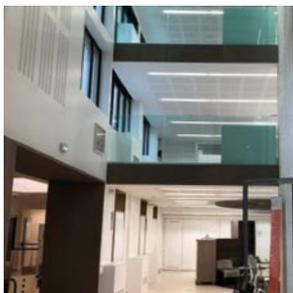


**Chauffage**  
• 30 chaudières dont 24 chaudières Varmax sur 5 campus (puissance moyenne 400 kW)  
• Magn'et sur l'ensemble des chaufferies rénovées  
• OptiMax Design

RÉNO

## RÉFÉRENCES CHANTIERS

### École Sciences Po (Paris - 75)



#### Climatisation

- 2 groupes VRF<sub>MAX2</sub>
- 1 groupe VRF<sub>MAX3</sub>
- 33 unités intérieures (gainables, muraux)

RÉNO

### Lycée Bayet (Tours - 37)



#### Chauffage & eau chaude sanitaire

- 2 chaudières Varblok 250/750 (chauffage)
- LRP NT Plus 12 (ECS)

NEUF

### Collège Les 3 Vallées (La Voulte sur Rhône - 07)



#### Ventilation

- 7 Rotatech
- Diffusion d'air
- Système Visiovent
- Clapets coupe-feu

RÉNO

### Collège Universitaire Sciences-Po Reims (Reims - 51)



#### Chauffage

- Chauffage principal : Varino Grande 350
- Chauffage secondaire : 2 Varino Grande 450
- Services 2 contrats G3A Garantie 10 ans

RÉNO

### Groupe scolaire Sainte-Colombe (Brie-Comte-Robert - 77)



#### Climatisation

- 4 groupes VRF<sub>MAX2</sub>
- 1 maxi-multi
- 61 cassettes

#### Ventilation

- 1 Rotatech
- 1 Duotech
- 4 Critair (BC et EC)

NEUF

### Collège Deconinck (St Pol sur Mer - 59)

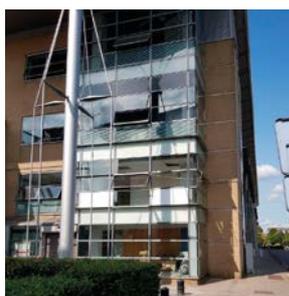


#### Chauffage et eau chaude sanitaire

- Hydramax 11B25
- Corflow 1500
- Corhydro 1500

RÉNO

### Centre de Formation IFOCOP (Villeneuve d'Ascq - 59)



#### Climatisation

- 4 groupes EasyVRF
- 34 cassettes et gainables
- 37 télécommandes

#### Ventilation

- 1 Rotatech
- 1 Critair EC, 1 Copernic H
- Régulateur de débits, diffusion d'air
- 28 clapets coupe-feu

#### Services

- Engagement 3A

NEUF

### Collège Mac Mahon (Woerth - 67)



#### Chauffage & eau chaude sanitaire

- 4 chaudières Varmax 320

RÉNO

# Traitement de l'air - Ventilation

Solutions simple et double flux pour un traitement de l'air optimisé, gammes de diffuseurs et de protection incendie

## Une offre complète pour répondre à tous les besoins

Des caissons simple flux jusqu'aux centrales double flux, avec possibilité de sonde CO<sub>2</sub> et de détection de présence, Atlantic propose des solutions performantes garantissant un haut niveau de qualité d'air intérieur. Sans oublier la large gamme de diffuseurs, qui répond parfaitement à chaque besoin d'intégration dans son environnement et la gamme de protection incendie adaptée aux contraintes feu des bâtiments.

## CENTRALES DOUBLE FLUX HAUT RENDEMENT – ÉCHANGEUR À CONTRE-COURANT



### Duotech XP

- Adapté aux espaces réduits
- Multiples configurations : piquages amovibles
- Débits jusqu'à 1800 m<sup>3</sup>/h
- Échangeur certifié Eurovent



### Duotech

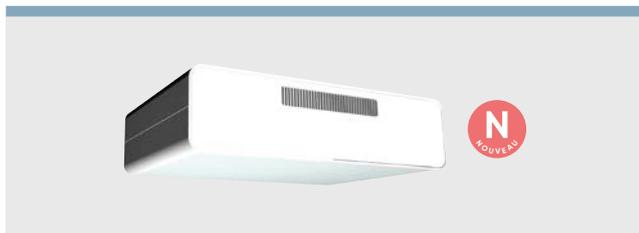
- Configuration verticale ou horizontale
- Options et accessoires pour répondre aux besoins de chaque projet
- Débits jusqu'à 7800 m<sup>3</sup>/h
- Échangeur certifié Eurovent



### Duotech C4

- Idéal pour les ERP à locaux de sommeil
- PV double flux C4
- Débits jusqu'à 4700 m<sup>3</sup>/h
- Échangeur certifié Eurovent

## DOUBLE FLUX HAUT RENDEMENT DÉCENTRALISÉ ÉCHANGEUR À CONTRE-COURANT



### Nova HR2

- Idéal en rénovation d'établissements scolaires
- Design compact avec façade colorée en option
- Silencieux intégré
- Débits jusqu'à 1000 m<sup>3</sup>/h
- Échangeur certifié Eurovent

## CENTRALES DOUBLE FLUX HAUT RENDEMENT ÉCHANGEUR ROTATIF



### Rotatech

- Configuration droite ou gauche
- Options et accessoires pour répondre aux besoins de chaque projet
- Débits jusqu'à 4000 m<sup>3</sup>/h
- Échangeur certifié Eurovent



### Rotatech XL

- Multi-blocs pour une installation facilitée
- Options et accessoires pour répondre aux besoins de chaque projet
- Débits jusqu'à 20000 m<sup>3</sup>/h
- Échangeur certifié Eurovent

## CAISSONS D'EXTRACTION SIMPLE FLUX



### Copernic H

- Caissons extra-plats classés C4
- Versions : standard, isolé, régulé
- Débits jusqu'à 3500 m<sup>3</sup>/h



### Critair

- 3 besoins : acoustique / standard / traitement de l'air
- Versions : basse conso, isolé, régulé
- Débits jusqu'à 4500 m<sup>3</sup>/h

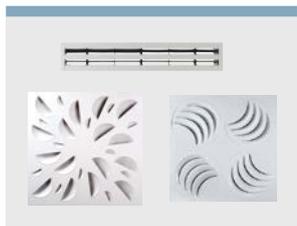
## VENTILATION MODULÉE



### Systèmes Varivent / Visiovent

- Idéales pour les locaux à occupations variables
- Gains énergétiques jusqu'à 70 % sur les débits de renouvellement d'air

## DIFFUSEURS



### Gamme Diffuseurs

- Adaptation à toutes les configurations d'installation
- Linéaires, décoratifs, circulaires

## PROTECTION INCENDIE



### Velyo T

- Volets de désenfumage réversibles haut - bas



### Vulcan T et Stelair

- Tourelle F400 - 120
- Caisson F400 - 120



### Calysto 3

- Clapets coupe-feu circulaires ou rectangulaires

# Climatisation

Offre climatisation pour favoriser le bien-être en toutes saisons



## Une offre adaptée pour chaque besoin en toutes saisons

Les solutions Atlantic climatisation permettent d'apporter un confort en toutes saisons (enfants, élèves...).

Au-delà d'être économiques, elles s'adaptent à toutes configurations : une ou plusieurs pièces, modes froid et chaud simultanés, peu d'espace...

## MONOSPLIT (1 seule unité intérieure) / MULTI-SPLITS (plusieurs unités intérieures)

De 2 à 15 kW



### Unités extérieures

- Traitement jusqu'à 6 zones (multi-splits)
- Large choix d'unités intérieures
- Confort toutes saisons



### Unités intérieures

- Muraux, consoles compactes, plafonniers, cassettes, gainables

## SYSTÈME DE RÉGULATION PIÈCE / PIÈCE



### Shogun

- Offre complète Atlantic : système de chauffage et de climatisation avec régulation pièce / pièce
- Parfaite intégration dans la pièce (installation en faux-plafond)

## CLIMATISATION CENTRALISÉE RÉVERSIBLE ET RÉCUPÉRATION D'ÉNERGIE

De 10 à 150 kW



### MiniVRF-S

- Faible hauteur (inf. à 1 m)
- Jusqu'à 8 unités intérieures



### EasyVRF

- Solution la plus compacte du marché
- Charge de gaz limitée pour répondre à la EN-378



### VRFMax3 / VRFMax2R

- Modèles réversible ou récupération d'énergie
- Jusqu'à 64 unités intérieures



### Unités intérieures VRF

- Muraux, consoles compactes, plafonniers, cassettes, gainables



### Produits de pilotage

- Télécommandes individuelles
- Ouverture GTB / GTC
- Télécommandes centralisées

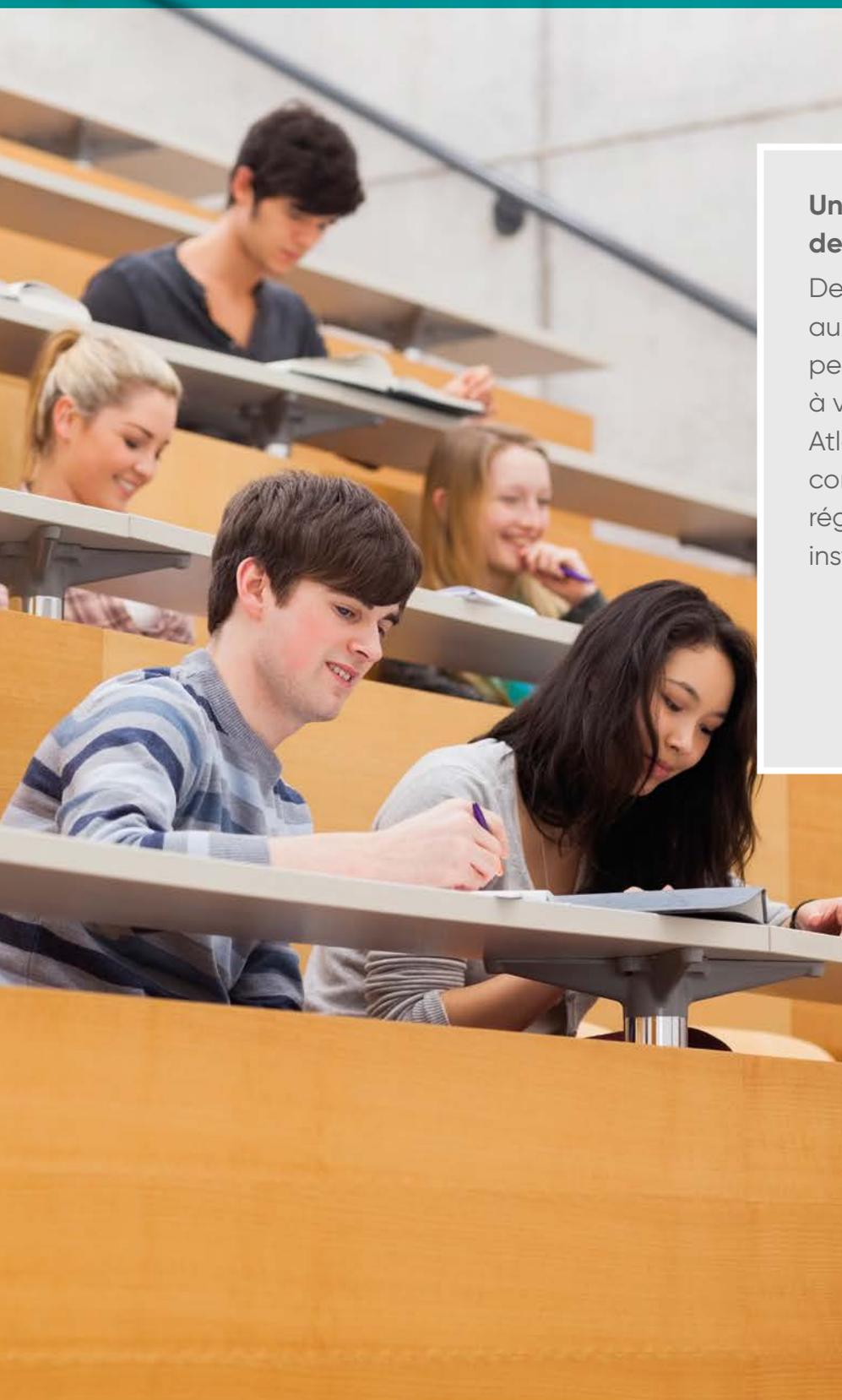
# Chauffage

Offre chaudières gaz et pressurisées

## **Une gamme complète de 35 à 10 000 kW**

Des solutions condensation  
aux technologies  
performantes adaptées  
à vos projets.

Atlantic vous propose en  
complément une offre de  
régulation pour gérer votre  
installation en toute simplicité.



## CHAUDIÈRE MURALE GAZ



### Varfree

- Puissance (kW) : de 35 à 150
- Possibilité de cascade :**
- Puissance (kW) : de 69 à 540

## CHAUDIÈRES SOL GAZ À CONDENSATION



### Condensinox

- Puissance (kW) : de 40 à 100
- Possibilité de cascade**
- Puissance (kW) : de 80 à 400



### Varblok

- Puissance (kW) : de 100 à 750

## CHAUDIÈRES SOL GAZ À CONDENSATION



### Varmax

- Puissance (kW) : de 120 à 450
- Possibilité de cascade :**
- Puissance (kW) : de 550 à 900
- Packs hydrauliques Varmax**
- Puissance (kW) : de 120 à 1800



### Varino

- Puissance (kW) : de 65 à 300



### Varino Grande

- Puissance (kW) : de 350 à 600

## CHAUDIÈRES PRESSURISÉES À CONDENSATION



### Condenseco

- Puissance (kW) : de 70 à 580



### LRK

- Puissance (kW) : de 530 à 3000



### Varmega

- Puissance (kW) : de 465 à 1250



## RÉCUPÉRATEURS À CONDENSATION

### Totaleco Gaz / Totaleco Turbo Gaz

- Puissance (kW) :
  - de 95 à 6470 (Totaleco Gaz)
  - de 400 à 1430 (Totaleco Turbo Gaz)

## CHAUDIÈRES PRESSURISÉES TRADITIONNELLES



### FBG

- Puissance (kW) : de 175 à 1160



### LRP NT Plus

- Puissance (kW) : de 70 à 580



### LR

- Puissance (kW) : de 530 à 3000



### LRR

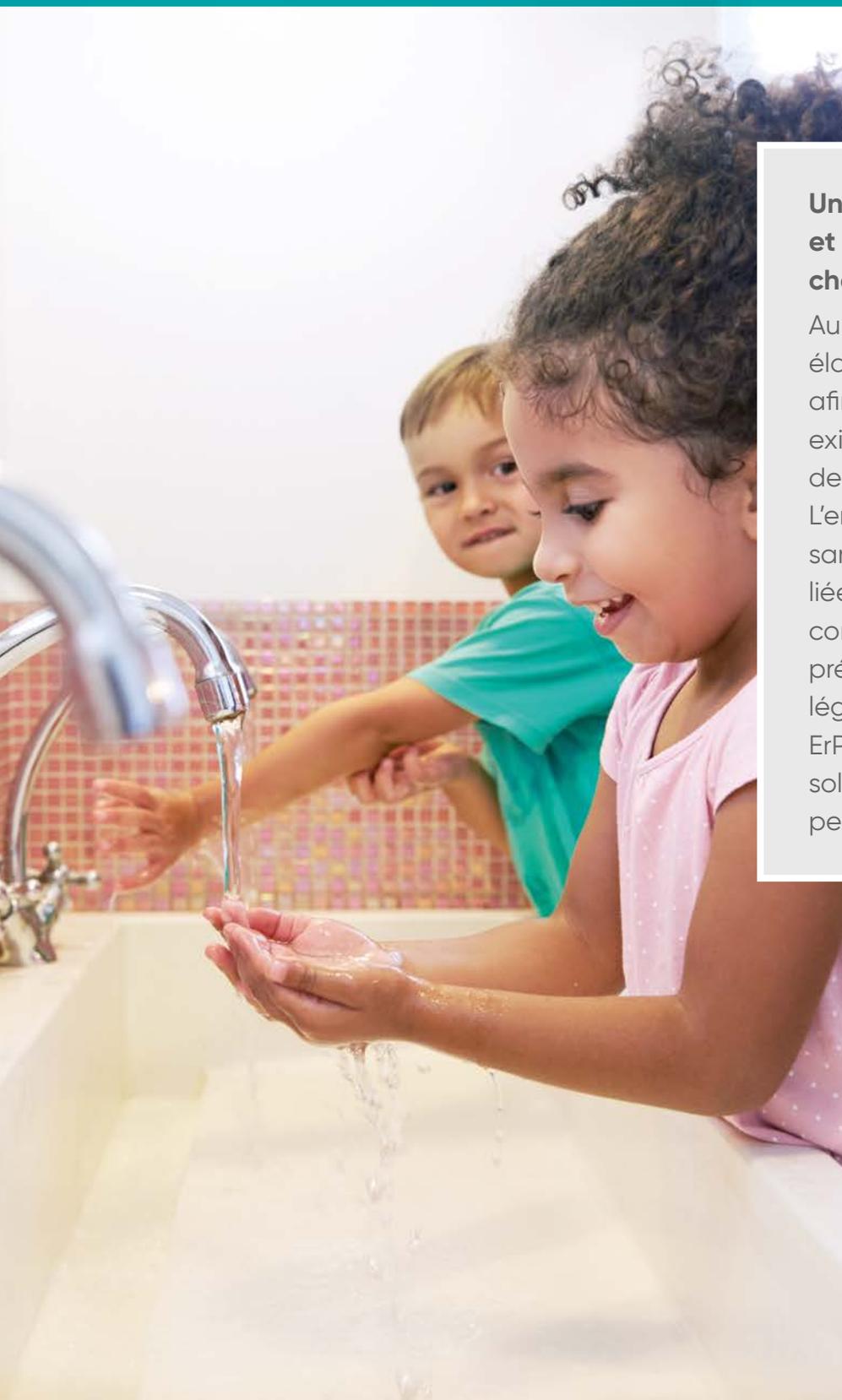
- Puissance (kW) : de 1150 à 10000

# Eau chaude sanitaire

Offre de ballons, préparateurs, accumulateurs et nos solutions solaires et thermodynamiques

## **Une gamme multi-énergies et une solution ECS pour chaque application**

Au fil des années, Atlantic a élargi sa gamme de ballons afin de répondre aux exigences de performance et de variétés des applications. L'ensemble des contraintes sanitaires et réglementaires liées à l'ECS sont prises en compte (pertes thermiques, prévention des risques de légionellose, réglementation ErP etc.) pour vous offrir une solution durable, simple et performante.



## BALLONS DE STOCKAGE PRIMAIRE

Ballons raccordés au réseau primaire et dédiés au stockage d'eau de chauffage ou pour un système de production d'ECS anti-légionellose.



**Corsolo**

• de 500 à 2000 L

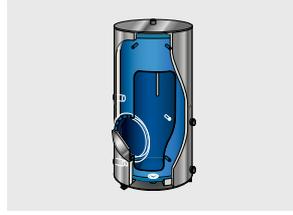


**Corprimo**

• de 500 à 5000 L

## BALLONS DE STOCKAGE SECONDAIRE

Ballons raccordés au réseau sanitaire et dédiés au stockage d'ECS produite par un système semi-instantané, semi-accumulé ou accumulé, solaire et thermodynamique.



**Corhydro**

• de 500 à 3000 L



**Corsi**

• de 300 à 1000 L

## BALLONS PRÉPARATEURS D'ECS ET D'ECS SOLAIRE

La production d'ECS se fait grâce à l'échangeur interne (serpentin) du ballon préparateur, alimenté par un générateur (chaudière, système solaire).



**Corflow**

• de 500 à 1500 L



**Corflinox**

• de 300 à 900 L

## BALLON DE STOCKAGE EAU GLACÉE

Ballon raccordé à un groupe de production d'eau glacée pour un système de climatisation en collectif ou tertiaire.



**Corklim**

• de 500 à 4000 L



**Conforto S**

• de 150 à 300 L



**Corfirst et Corsun 2**

• de 500 à 2000 L

## BALLONS DE STOCKAGE PRIMAIRE ET SANITAIRE

Ballons raccordés au réseau sanitaire et dédiés au stockage d'ECS produite par un système semi-instantané, semi-accumulé ou accumulé, solaire et thermodynamique.



**Corflex primaire**

• de 300 à 5000 L

**Corflex secondaire**

• de 500 à 5000 L



**Cortek**

• 300 L

## ECS THERMODYNAMIQUE



**Hydramax Gaz**

• Production d'ECS thermodynamique collective à appoint gaz (de 11 à 16 kW, et jusqu'à 48 kW en cascade)



**Hydrapac**

• Production d'ECS thermodynamique collective à appoint électrique (de 11 à 16 kW, et jusqu'à 48 kW en cascade)



**Hydragreen**

• Production d'ECS thermodynamique collective sans appoint (30 kW, et jusqu'à 480 kW en cascade)



**Aquacosy**

• Chauffe-eau individuel sur air extrait  
• Économies d'énergie jusqu'à 75 %

# Un accompagnement au quotidien pour vous apporter plus de sérénité



## Une forte présence commerciale

Les équipes Atlantic vous accompagnent au quotidien dans vos projets quelque soit votre métier (maîtres d'ouvrage, bureaux d'études, exploitants, installateurs ou distributeurs).



## Des logiciels avant-vente pour des projets au plus juste

Pour vous accompagner à concevoir et à chiffrer vos projets au plus juste, des logiciels de dimensionnement ont été développés par famille de produits (eau chaude sanitaire et solaire collectif, Varmax, VRF, gainables...).

Vous trouverez ces outils sur le site internet : [www.atlantic-pro.fr](http://www.atlantic-pro.fr) (rubrique Avant-vente).



## Une expertise avant-vente

L'équipe de notre service technique avant-vente construit et dimensionne vos projets en proposant des solutions techniques adaptées.

Les experts Atlantic sont dédiés par application (tertiaire, maison individuelle, logement collectif) pour traduire vos besoins en solutions adaptées à votre projet, réaliser des études et des dimensionnements sur plan et être à vos côtés de l'avant projet jusqu'à la réalisation du chantier.



## BIMOTHÈQUE : INDISPENSABLE POUR LA CONCEPTION DES PROJETS BIM

La BIMothèque regroupe les objets BIM des produits Atlantic (accessible via le site internet). Ils sont composés d'une représentation 3D et d'un certain nombre d'attributs (dimensions, certificats, liens vers la base Edibatec pour les données RT 2012...).

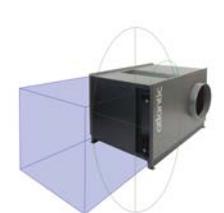
[www.bimothèque.com](http://www.bimothèque.com)

Objets 3D en .rfa et .ifc



Hydragreen

Zone de maintenance et attributs complets



Cosmos



## Un accompagnement terrain tout au long de la vie de vos produits

Des équipes de spécialistes sont à vos côtés pour vous accompagner tout au long de vos projets pour : la pré-visite, l'assistance à la mise en service et le contrôle technique.

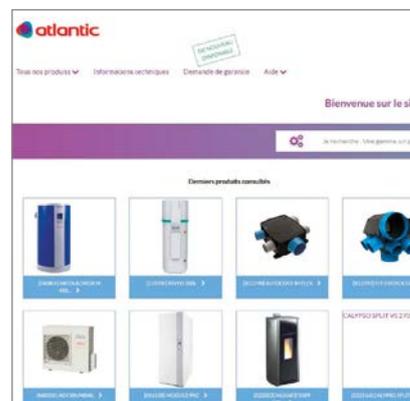
Ces spécialistes vous assistent par téléphone lors d'une installation ou d'un dépannage, ou directement avec l'intervention d'un technicien sur le chantier.



## Des formations pratiques

Atlantic propose des stages concrets et pratiques avec une équipe de formateurs experts dans leur domaine. Nos 9 centres de formation, qui accueillent plus de 5700 stagiaires / an, sont équipés de produits en fonctionnement afin de vous offrir un environnement propice aux manipulations et aux exercices en situation réelle.

[www.atlantic-formations.fr](http://www.atlantic-formations.fr)



## Un espace SAV pour toutes les réponses à vos questions

Avec l'Espace SAV Atlantic, les clients peuvent commander les pièces détachées en 3 clics et ont un accès rapide aux informations (documents techniques, vues éclatées des produits, tutoriels vidéos...).

Ce service est accessible 24h/24 et 7j/7.

[www.atlantic-pro.fr](http://www.atlantic-pro.fr)  
Rubrique "Espace SAV"



## B.A.R.T : OUTIL INDISPENSABLE À TOUTES VOS ÉTUDES RT 2012

Outil indispensable pour les études RT 2012 en chauffage, climatisation, ventilation et eau chaude sanitaire, cette bibliothèque répertorie toutes les données d'entrée RT2012 des produits Atlantic dédiés aux projets tertiaires et aux constructions neuves.

[www.atlantic-pro.fr](http://www.atlantic-pro.fr) (rubrique Logiciels)





# Avec l'Engagement 3A, gagnez en sérénité

Atlantic vous propose une offre exclusive : l'Engagement 3A. Cette offre vous permet de bénéficier d'une garantie exclusive de 10 ans pièces et d'un suivi de votre installation par deux experts. **Une offre unique sur le marché pour plus de sérénité.**



## Une démarche claire : anticiper, accompagner & améliorer

**ANTICIPER**  
pour assurer la performance

**ACCOMPAGNER**  
pour pérenniser l'installation

**AMÉLIORER** votre tranquillité  
par le suivi et le conseil



### L'OFFRE EXCLUSIVE ATLANTIC

Avec l'Engagement 3A Atlantic, **vo**tre installation est fiabilisée pendant 10 ans

## Le suivi de votre installation

**1**

- Validation des conditions d'irrigation de la chaudière<sup>(1)</sup>
- Pré-visite<sup>(2)</sup>

**2**

Mise en service spécifique (hors contrat)

**3**

Programme de visites sur site

### 3 CONTRÔLES TECHNIQUES POUR SOLUTIONS CHAUFFERIES

6 MOIS

3 ANS

6 ANS

### 5 CONTRÔLES TECHNIQUES POUR CLIMATISATION ET VENTILATION

Contrôle tech.  
6 MOIS

Contrôle tech.  
2 ANS

Contrôle tech.  
4 ANS

Contrôle tech.  
6 ANS

Contrôle tech.  
8 ANS

(1) Solutions chaufferie

(2) Climatisation / ventilation



# Atlantic conçoit et produit en France.

11 sites industriels performants

## 1. Merville (59)

Chaudières domestiques, pompes à chaleur, solutions hybrides

## 2. Cauroir (59)

Chaudières et ballons collectifs

## 3. Aulnay-sous-Bois (93)

Préparateurs d'ECS, équipements de chaufferie

## 4. Fontaine (90)

Chauffe-eau électrique, solaire et thermodynamique

## 5. Saint-Jean-de-la-Ruelle (45)

Chauffage électrique

## 6. Saint-Louis (68)

Chauffe-eau électriques

## 7. La Roche-sur-Yon (85)

Chauffage électrique, sèche-serviettes, chauffe-eau électrique et thermodynamique

## 8. Pont-de-Vaux (01)

Chaudières collectives

## 9. Meyzieu (69)

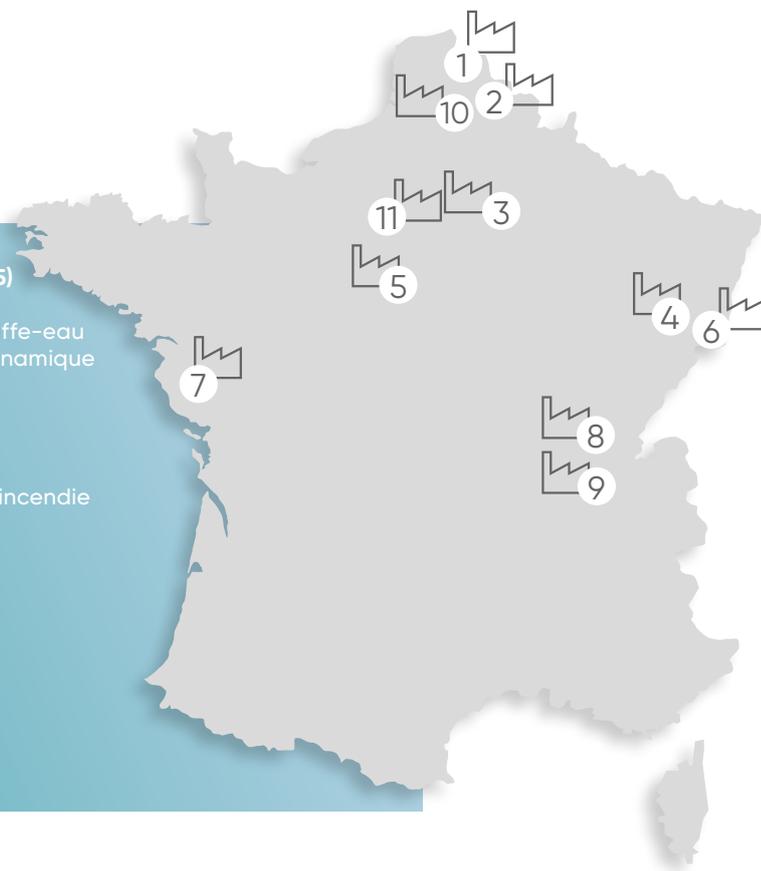
Ventilation, protection incendie

## 10. Billy-Berclau (62)

Pompes à chaleur et chaudières murales

## 11. Trappes (78)

Modules hydrauliques pour chaufferie



## Vos contacts services

### Atlantic Building systems

#### Solutions chaufferie



#### Climatisation & ventilation



#### AVANT-VENTE

aide à la sélection de produits, études et dimensionnement

01 46 83 60 18

avvsolutionschaufferie@groupe-atlantic.com

04 72 10 27 70

#### ASSISTANCE TECHNIQUE ET GARANTIES

aide à l'installation, au dépannage, pièces détachées, garanties

03 51 42 70 03

04 72 10 27 50

#### COMMANDES ET LIVRAISONS DE PRODUITS FINIS

disponibilité, prix, commande, délai

03 85 35 21 21

Tél. : voir catalogue produits

#### ESPACE SAV

pièces détachées: sélection et commande, garanties, documentations, notices, vidéos, tutos

[www.atlantic-pro.fr](http://www.atlantic-pro.fr)

Rubrique "Espace SAV"

#### FORMATIONS

04 72 10 27 69

[www.atlantic-formations.fr](http://www.atlantic-formations.fr)