# Newsletter AICVF

Bretagne — Pays de la Loire

septembre 2019

## LE MOT DU PRESIDENT

Bonjour à tous ,

Septembre 2019, **un nouvelle rentrée** après un bel été coté météo, moins radieux pour le changement climatique : rappelons-nous que la **"météo"** fait référence aux conditions quotidiennes de l'atmosphère – la température, la couverture nuageuse, la vitesse et la direction du vent et les précipitations. Le **"climat",** quant à lui, décrit les conditions atmosphériques moyennes sur plusieurs années.

Le changement climatique est engagé et **une augmentation accélérée de la température est visible par tous**. Des dérèglements induits qui pourraient perturber jusqu'à la géopolitique mondiale.

**Le changement climatique est donc le driver des actions de transitions énergétiques portées par nos métiers.**

**Soyons ambitieux, soyons de bons conseils et soyons experts,** le crédit de notre profession est engagé.

Plus que notre crédit c'est aussi un enjeu et une opportunité de taille pour l'AICVF : **rajeunir, recruter, professionnaliser**.

L'AICVF se modernise par un changement de statuts qui nous transforme en **Association Reconnue d' Utilité Publique** (ARUP).

L'AICVF se renouvelle avec **Michel DUCLOS** qui va succéder à notre Président actuel au 1 er janvier prochain : **Yves NIOCHE**, Président « réform'acteur » Breton et Ligérien engagé venu d'Orléans.

**Maintenant c'est à nous de jouer :** recruter, rajeunir, féminiser, notre réseau régional. Les Energy Pétanque Awards du 4 juillet dernier ont montré la voie pour moderniser nos pratiques et nos us et coutumes ! **continuons, accélérons** .../...

Je ne peux pas, ne pas citer nos amis qui resteront à jamais dans nos pensées : **Jean-Claude PERSIGAN**, ex gérant de GEFI INGENIERIE et ex-membre de l'AICVF et notre regretté **Jacques BERNIER,** inventeur infatigable qui nous ont quittés cet été.

A nous de jouer….
Energétiquement Vôtre

**Thierry JAHIER**
*Président de l'AICVF Bretagne - Pays de la Loire*

## OCTOBRE

2 & 3 octobre :
**Salon Intelligent Building System**
Porte de Versailles—Paris

10 octobre :
**EnerJ-Meeting Nantes**
**Réunion de bureau**

## NOVEMBRE

5 au 8 Novembre : **INTERCLIMA**

Jeudi 7 ou vendredi 8 novembre :
**Réunion de bureau**
**Rencontre AICVF en Pays de la Loire**
(visite du Lycée de Nord sur Erdre)

## DECEMBRE

Jeudi 5 décembre :
ICO organise à Nantes une réunion dont le thème est le suivant : **« Accords de Paris sur le climat : où en sont nos Bâtiments »**

Jeudi 12 décembre :
**Réunion de bureau**
**Réunion Technique « Nouvelle réglementation gaz ».**

## Nos Partenaires

## DANS CE NUMÉRO


Le Mot du Président..... 1
Prochains rendez-vous……..1
Dans le rétro..... 2
Hommage à J Bernier ..... 4
EnerJ Meeting ……....5
Visite du Lycée de Nort sur Erdre..... 5
Réunion Technique……5
MIN de Nantes ..... 5
Prix BAC + 2/3 2020……6
Le Bureau 2019..... 6
Annuaire AICVF 2019……..7
Nouveaux membres ……..7
Emploi ……..…..8
Réglementation Th……..8

## / dans le rétro ...

**JEUDI 13 JUIN 2019**

### RENCONTRE AICVF BZH RENNES (35)

**Une dizaine de membres de l'AICVF s'est retrouvée à Bruz (35) le jeudi 13 juin dernier**.

Cette rencontre s'est déroulée dans le cadre des « **MATINEES du BATIMENT INTELLIGENT** » organisées par ARCOM, DIEHL, CAP TECHNOLOGIE et THERMO-ZYKLUS au sein de **l'Ecole d'Ingénieurs ECAM à Bruz 35,** et qui a réuni au global plus de 50 acteurs régionaux du CVC et du Bâtiment intelligent.

Ateliers, rencontres, innovation échanges… dans une ambiance conviviale et professionnelle.

L'opportunité d'échanger sur nos métiers et de promouvoir notre association auprès de membres potentiels…

**Jean-Marc LE BOURGEOIS**
*Membre du Bureau AICVF Bretagne – Pays de la Loire*

**VENDREDI 21 JUIN 2019**

### VISITE TECHNIQUE ET TOURISTIQUE DE L'ABBAYE DE FONTEVRAUD (49)

Au congrès de **LILLE en 2018** a germé l'idée d'organiser une réunion AICVF commune à plusieurs régions. **Nicole CHEVAL**, trésorière de la région AICVF Bretagne Pays de la Loire a suggéré à **Jean-Marie SOUCHET,** Président de la région AICVF Poitou-Charentes, très vite rejoint par **Richard COIGNARD** Président de la région AICVF Touraine Centre, de **créer un évènement inter-régional.**

A l'unanimité fut retenu le prestigieux site de **l'Abbaye royale de FONTEVRAUD en Maine et Loire**, qui se trouve au carrefour des trois régions AICVF. Cette cité monastique est la plus vaste d'Europe, intégralement classée au-titre des Monuments Historiques.

Les équipements techniques qui y ont été récemment réalisés présentent un intérêt dans le cadre de la vocation d'information de l'AICVF avec notamment un **pôle technique comprenant une chaufferie biomasse, une maîtrise des équipements par un système complet de pilotage, une valorisation des énergies renouvelables**.
De plus, un des objectifs de la réunion est de rapprocher les membres et les partenaires des 3 régions.

Lors de la préparation de la réunion, les 3 régions ont pu mettre en commun leurs bonnes pratiques, (inscriptions en ligne, suivi budgétaire, …)

La date du 21 juin 2019 a été retenue pour cet évènement **parrainé par HERVE THERMIQUE et ATLANSUN.**

Ont été invités les membres de l'AICVF et leurs accompagnants, les partenaires, et un panel de professionnels exerçant dans le domaine de la climatique. **Au total, 120 participants** dont 10 accompagnants ont répondu à cette invitation commune : 58 en Bretagne pays de la Loire, 38 en Poitou Charentes et 24 en Touraine Centre.
Après l'accueil café-viennoiseries-échanges, le programme de la journée a débuté …

**Lire la suite sur le site internet :**
**Vous y retrouverez également les présentations et photos de cette journée.**
http://aicvf.org/bretagne-pdl/actualites/journee-inter-regionale-dechanges-a-fontevraud-le-21-juin-2019/#

**Marc PERROCHAUD**
*Membre du Bureau AICVF Bretagne - Pays de la Loire*

*Les participants à Fontevraud*

## / dans le rétro ...

**JEUDI 4 JUILLET 2019**

### ENERGY PETANQUE AWARDS

Sur une idée de 5 membres du bureau régional AICVF Bretagne Pays de la Loire : Stephen RENARD, Vincent BRAIRE, Pierre DURAND Christian JÉRONIMO et Marc LENOIR, ont été organisées le 4 juillet au boulodrome de LA BAULE les **1ères Energy Pétanque Awards de l'AICVF.**

L'objectif de cette rencontre, avant tout festive, est **d'élargir le réseau de l'association à des sociétés du bâtiment** en inscrivant chaque membre titulaire avec son invité qui est soit membre potentiel soit faisant partie du réseau BTP.

Ce 4 juillet 2019 restera gravé dans l'histoire comme les 1ères Energy Pétanque Awards de l'AICVF avec une **participation de 40 personnes** : 20 équipes, 120 boules, 30 parties, 6 récompensés, 6 heures d'échanges en deux temps aussi festifs l'un que l'autre.

**Le bureau AICVF, l'équipe organisatrice ainsi que les partenaires de l'évènement : GROUPE REALITES – EDF – SOCOTEC – LE SPORTING,** sont heureux d'avoir partagé cette rencontre ludico -professionnelle et espèrent compter dès la rentrée de nouveaux membres et de nouveaux partenaires dans notre association en région Bretagne – Pays de la Loire.

L'après-midi s'est terminée face à la mer par une soirée privative avec **remise des prix au restaurant de plage « Blue Bay – club des dauphins».** Les participants se sont quittés en se promettant de se retrouver l'an prochain pour une nouvelle édition. Un remerciement particulier à notre Président **Yves NIOCHE** pour sa présence et son soutien à cet évènement novateur.

**Stephen RENARD**
*Membre du Bureau AICVF Bretagne – Pays de la Loire*

**MERCREDI 11 SEPTEMBRE 2019**

### ASSEMBLEE GENERALE 2019 NANTES

**L'Assemblée Générale 2019 de l'AICVF s'est tenue à NANTES le 11 septembre dernier, au SHOWROOM SMILE, 16 allée des Tanneurs à NANTES.**

Après la visite du SHOWROOM, l'AG s'est tenue pour deux votes :

- Modification des statuts et du règlement intérieur,

- Désignation de Yves NIOCHE et Michel DUCLOS pour répondre aux demandes des Ministères sur d'éventuelles modifications.

Merci à Nicole CHEVAL et à Marylène pour l'organisation.

L'AG s'est terminée par un cocktail.

## HOMMAGE À JACQUES BERNIER

*Notre ami Jacques a mis les voiles…*
*Notre peine est immense. !*

**Notre Communauté du Génie Climatique et du froid est en deuil. Jacques est parti le 30 juillet 2019, à l'âge de 71 ans après cette longue maladie fléau de notre époque : le cancer.**

**Raymonde, Fabrice, Julie, Sandrine, Romuald, Léo, Emma et Hugo, sa famille, vous pouvez être fiers de la reconnaissance, de l'image et du professionnalisme de la figure emblématique de l'Ouest que représente Jacques BERNIER pour le métier.**

Raymonde ton mari a marqué notre profession, par son génie d'ingénieur et d'inventeur spécialisé dans les systèmes de pompe à chaleur, il fait référence auprès de nous.

**Jacques, c'est un Inventeur ingénieux**, j'utilise le présent car même si il est parti, ses inventions restent et resteront pour les générations à venir.

Pour ceux qui le connaissent, Jacques, c'est à lui seul un recueil de médailles et de récompenses mais sa discrétion face à cette notoriété reconnue par les ingénieurs et par la profession l'honore, cet hommage aujourd'hui doit vous le révéler.

On ne compte plus ses prix et récompenses, avec des distinctions nationales et internationales : le **Prix de l'Energie en 1980** remis par le premier Ministre M. Raymond BARRE, la **Médaille de la Recherche et de l'invention de l'Académie des Sciences**,

Jacques est **Chevalier des palmes académiques**, il compte une **quinzaine de Médaille d'or au concours Lépine et au grand prix de l'INPI de Bruxelles.**

Ses dernières reconnaissances font déjà références : Il a remporté **en 2017 le grand prix de l'Assemblée Nationale au concours Lépine** de la Foire de Paris avec un dispositif de production d'énergie électrique à partir d'un cycle de Rankine. **A l'édition 2018 du concours Lépine, Jacques a présenté 3 inventions et remporté pas moins de 6 récompenses** : pour son convecteur aérosolaire spiralé , pour son capteur solaire thermique à effet Seebeck ; pour son dispositif de sécurité pour Pompes à chaleur utilisant des fluides inflammables permettant ainsi d'installer les unités à l'intérieur des bâtiments.

Malgré une maladie contre laquelle il luttait depuis plusieurs années, il continuait ces dernières

semaines à travailler ardemment sur sa Pompe à chaleur brevetée fonctionnant au propane et placée à l'intérieur d'un caisson enrouleur de tuyau d'arrosage pour la rendre complètement invisible. La commercialisation d'une gamme d'appareils devrait débuter à la rentrée avec une équipe d'amis engagée pour assurer la reprise.

Jacques nous surprenait toujours : visionnaire éclairé, pragmatique engagé, **Jacques était un personnage hors norme**, celui que l'on croise qu'une fois dans sa vie professionnelle, ou pour ceux plus éloignés du métier, il ressemble à un personnage de dessin animé scientifique ressemblant à « **Géo Trouvetou** ou un serial inventeur de la Pompe à chaleur comme la nommé l'éditeur PYC Edition ».

Jacques est l'entrepreneur type à la Française : **Diplômé en 1968 d'un BTS Frigoriste au lycée Raspail et en 1980 d'un diplôme d'Ingénieur en Physique du Froid du CNAM et de l'IFFI,** il a consacré sa vie professionnelle à rendre les systèmes du génie climatique plus verts et a créé plusieurs entreprises de fabrication de Pompe à chaleur, comme **Axergie, Airpac, et récemment Bernier Energies.**

Jacques était aussi un acteur de référence dans la transmission du savoir et du savoir-faire de notre discipline.

Auteur de nombreux articles et des livres techniques sur la pompe de chaleur, il partageait régulièrement avec la profession et ses écrits font référence en particulier : l'aide-mémoire du thermicien ou l'Itinéraire du Frigoriste.

Jacques c'est aussi **71 Brevets d'invention sur les pompes à chaleur**, dorénavant exploités par les grandes entreprises du génie climatique, auquel nous appartenons.

Membre éminent et administrateur de notre Association des Ingénieurs et techniciens en Climatique, Ventilation et Froid, et du pôle Cristal, en Bretagne et partout en France, il se définissait tout à la fois comme « **un chef d'entreprise, un rebelle et un pionnier dépensant beaucoup de son énergie pour l'économiser** ». Vous l'avez compris Jacques fait référence dans le métier, mais il a aussi marqué ses confrères, ses collègues et amis, par l'Homme qu'il a représenté : ses valeurs ou son ADN resteront la Bienveillance, la fraternité, le partage et la convivialité.

En 2017, Jacques a reçu le **prix spécial du jury AICVF** pour son investissement dans la profession. Il est venu chercher ce prix avec les 2 poignées plâtrées car il était tombé d'un escabeau pour remettre une tringle de rideau.

Même le 4 juillet dernier, à la veille d'un tournoi de pétanque AICVF organisé à la Baule dédié à la rencontre et à un partage convivial et ludique de nouveaux membres dans l'association, Jacques nous appelait de son lit d'hôpital, pour s'excuser de son absence pour partager ce moment de convivialité et de rencontres.

**Pas vraiment un homme du froid, pas vraiment un homme du chaud** : tout juste entre les deux comme il se définissait, Jacques m'évoque une conviction personnelle, là où il se trouve peut être auprès du Grand Bâtisseur de l'Univers, « **alors écoute-moi et entends moi ! Nous t'envoyons un prescripteur inventeur du Génie Climatique, donne lui la main, il va nous concocter une nouvelle invention pour traiter ce dérèglement climatique qui nous fait face ».**

**Alors, on risque d'être surpris, mais on saura d'où vient le remède.**

**Thierry JAHIER**

*Président Régional AICVF Bretagne et Pays de la Loire et administrateur*

**10 OCTOBRE 2019 - NANTES**

Espace TITAN
Hangar à Bananes

**Journée de l'efficacité énergétique et environnementale du bâtiment**

En tant que professionnel du bâtiment, il parait pertinent de s'y rendre pour assister à différentes conférences sur l'actualité (neuf et rénovation) ou retours d'expériences, et visiter l'Espace exposants.

**C'est la 1ère fois que ce congrès National se déplace en Province et c'est à Nantes !**

**L'AICVF est partenaire de l'évènement EnerJ-meeting.**

Un évènement exceptionnel d'échanges entre professionnels et décideurs du bâtiment (600 participants y sont attendus).

Pour cette nouvelle édition, c'est le **bâtiment 2020** avec ses réglementations et tendances qui vont réunir conférenciers référents du bâtiment, maîtres d'ouvrage et maîtres d'œuvre, le tout animé par **Pierre-Yves LEGRAND Directeur de NOVABUILD.**

**Le matin thème rénovation, l'après midi thème construction.**

Des invitations sont réservées pour l'AICVF et certains intervenants et exposants ont également des places réservées (Vincent BRAIRE, Christophe COUERAUD).

Erick COLOMBE va adresser un doodle, aux membres de la région, pour les informer d'invitations disponibles pour l'évènement. Le nombre de places est limité dans le cadre du partenariat (seront retenues les réponses dans l'ordre arrivant).

**Vincent BRAIRE** - Membre du Bureau AICVF Bretagne - Pays de la Loire et Responsable d'agence et associé chez POUGET Consultants interviendra à 16h50

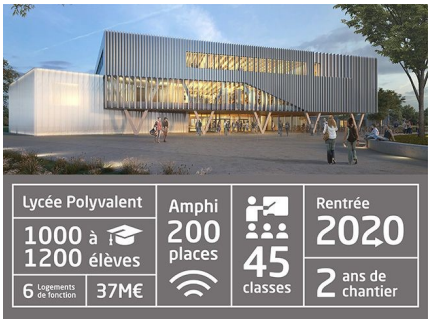
https://nantes.enerj-meeting.com/

**7 OU 8 NOVEMBRE 2019**

**VISITE DU LYCEE DE NORT SUR ERDRE** (à confirmer...)

Un prochain mail vous confirmera et vous donnera tous les éléments pour y participer.

**PRENEZ DATE !**




**12 DECEMBRE 2019**

**REUNION TECHNIQUE**

**La réglementation gaz et son évolution date d'application 01/01/2020.**

Intervenants pressentis : Eric LELEDI et éventuellement SOCOTEC.

2 réunions pourraient être organisées : Une en Pays de la Loire le 12/12 et une autre en Bretagne, (date à déterminer).

Plusieurs sites de réunion sont à l'étude…

Un prochain mail vous confirmera et vous donnera tous les éléments pour y participer.

**A VOS AGENDAS !**

**PROJETS SUR 2020 :**

**VISITE DU M.I.N. DE NANTES METROPOLE (2éme MIN de France).**

## PRIX BAC + 2/3 2020 :

C'est un évènement majeur AICVF pour faire connaitre et valoriser notre association par les établissements d'enseignement du CVC en Bretagne et Pays de la Loire.

Cette année, aucun établissement n'a participé dans notre région. **Il est important de changer de braquet** et de format pour la réussite des Prix AICVF dans nos régions.

**Nous vous invitons tous, à nous remonter vos interlocuteurs scolaires de vos apprentis, stagiaires et jeunes ingénieurs. Nous les contacterons pour ne pas rater 2020.**

De plus, nous avons le plaisir de vous annoncer que le **prochain Partenaire du PRIX AICVF BAC + 2/3 pour l'année 2020 sera EDF.**

Notre ambition serait que notre région soit représentée par **6 établissements, afin de viser un podium...**

**Muscler les relations entre l'AICVF et les centres de formation** (ex : CFA, AFFB 44 qui arrête de mettre les efforts sur l'apprentissage mais plutôt vers la reconversion).

Il faut identifier ces centres de formation sur la région ; l'envoi d'un mailing est envisagé pour nous faire connaitre auprès de ceux-ci et pourquoi pas les mettre en valeur par le biais du PRIX AICVF tous les ans.

**Marc LENOIR et Christophe COUERAUD, tous deux membres du bureau, sont déjà à la manœuvre ...**

## NOUVEAU BUREAU REGIONAL 2019 (20 membres)

| Nom | Téléphone | Rôle |
|---|---|---|
| Thierry JAHIER | 06 98 77 80 73 | PRESIDENT |
| Frédéric TERTRAIS | 06 13 42 45 10 | VICE PRESIDENT |
| Alain MERLE | 06 15 10 01 72 | VICE PRESIDENT PDL |
| Bertrand QUESNEL | 06 03 18 13 40 | VICE PRESIDENT BZH |
| | | SITE INTERNET GOOGLE |
| Nicole CHEVAL | 06 71 21 72 90 | TRESORIERE |
| Christian JERONIMO | 06 14 76 90 63 | TRESORIER ADJOINT |
| Stephen RENARD | 06 60 91 31 29 | ADJOINT NEWSLETTER |
| | | REGL. GENERALE |
| Marc PERROCHAUD | 06 78 38 20 58 | SUIVI FICHIERS MEMBRES |
| | | SUIVI REGLEMENTS |
| | | VISA PUBLICATIONS |
| Vincent BRAIRE | 06 10 80 08 98 | REGL. THERMIQUE |
| Erick COLOMBE | 06 71 75 19 54 | SECRETAIRE |
| | | RELATION ENSEIGNEMENT BZH |
| Marc LENOIR | 06 69 95 88 64 | RELATION ENSEIGNEMENT PDL |
| Fabrice BLANCHARD | 06 24 41 37 40 | RELATION PARTENAIRES |
| Pierre DURAND | 06 71 32 20 12 | LOGISTIQUE REUNIONS |
| Alexandre DENIS | 06 64 77 53 49 | ADJOINT SITE INTERNET |
| Jeremy VERSARI | 06 69 57 60 08 | AIDE REUNIONS TECHNIQUES |
| Serge LE GALL | 06 87 58 86 47 | RELATION PARTENAIRES |
| Jean-Marc LE BOURGEOIS | 06 09 78 01 51 | NEWSLETTER |
| Gildas COUVRAND | 07 86 02 29 51 | COORDINATEUR REUNONS TECHNIQUES |
| Jean-Yves CHAMBRIN | 06 74 95 44 42 | FICHIERS NON MEMBRES |
| | | LOGOS PARTENAIRES |
| Christophe COUERAUD | 06 21 59 90 35 | RELATION ENSEIGNEMENT BZH |

## ANNUAIRE AICVF

Votre exemplaire vous sera remis à l'occasion de votre **prochaine participation** à une réunion AICVF Bretagne - Pays de la Loire ...

**166** MEMBRES

**37** PARTENAIRES

LE BUREAU :

**20** MEMBRES

**1** REUNION / MOIS

**2-3** RENCONTRES / AN

**6** REUNIONS TECH. / AN

***Vous aussi…***
***Parrainez un futur membre !***

## NOUVEAUX MEMBRES AICVF :

**Ewen GUERIN**

Ingénieur d'Affaires VIESSMANN - 35

Mobile : 06 32 60 86 60

Mail : geew@viessmann.com

Parrain : Christophe MOCQUARD

**Nicolas KERGOAT**

Ingénieur Etudes HQE chez AREA Consultants - St Aignan de Grandlieu 44

Mobile : 06 70 27 77 17

Mail : nicolas.kergoat@live.fr

Parrain : Jean-Claude LEMASSON

**PHILIPPE GUILLEUX**

Bureau d'Etudes PERICIA - Rennes 35 (création mars 2019) :

Expertise Immobilière et Bâtiment

Expertise technique (CVC,PB, Incendie, pathologie du bâtiment)

AMO axée sur les lots techniques

Maitrise d'œuvre tout corps d'état sur des opérations de réhabilitation et extension de bâtiment

Mobile : 06 19 45 08 57

Mail : phguilleux@pgh-pericia.com

Venant de la Région AICVF Midi-Pyrénées

### Membres AIVCF
(Personnes morales)

**Lycée P. Mendès France** - RENNES

**IUT Génie civil** - RENNES

**IUT Génie Thermique** - NANTES

## EMPLOI RECHERCHE :

**Pour en savoir plus et consulter toutes les offres :**

http://aicvf.org/bretagne-pdl/
Rubrique : Les candidats pour un emploi

## Site @ICVF

www.aicvf.org/bretagne-pdl/

Le site AICVF aicvf.org et nos pages Bretagne – Pays de la Loire (www.aicvf.org/bretagne-pdl/) sont en ligne.

Ces pages sont les vôtres. Vous y trouverez le programme des activités à venir, les comptes-rendus de nos réunions techniques et statutaires. Les pages « offres et demandes d'emplois » sont à votre disposition (parutions durant 2 mois renouvelables …) : faites parvenir vos propositions ou vos CV et lettres de motivations à aicvf.bzh.bpl@gmail.com
Sur le site national, vous avez accès à l'annuaire des adhérents.

**Petit rappel de la procédure pour accéder à l'espace membres sur le site** www.aicvf.org :

**1 - Tapez votre identifiant** (composé de votre prénom suivi d'un espace, et de votre nom, le tout en minuscule sans accent, sans point, sans tiret),
**2 - Tapez votre mot de passe et cliquez sur envoyer**, ou si vous avez égaré votre mot de passe, **cliquez sur « mot de passe oublié** ? », indiquez votre identifiant ou votre adresse e-mail puis cliquez sur « générer un mot de passe ».

Dès réception de votre nouveau mot de passe, **recommencez la procédure**

## EMPLOI OFFRE :

TECHNICIEN(NE) RÉSEAUX DE CHALEUR en CDD à RENNES MÉTROPOLE (35)

MANAGER ENERGIE H/F en CDD à UNIVERSITÉ RENNES 1 (35) (49)

TECHNICIEN (NE) DE MAINTENANCE CVC en CDI chez SPIE à CAEN (14)

TECHNICIEN(NE) BUREAU D'ÉTUDES CVC en CDI chez RIHET à RENNES (35)

**Pour en savoir plus et consulter toutes les offres :**
http://aicvf.org/bretagne-pdl/
Rubrique : Les emplois à pourvoir

Pour toutes vos offres/demandes d'emplois n'hésitez pas à envoyer vos annonces pour une publication sur le site :
aicvf.bzh.pdl@gmail.com

## Nos Partenaires

**NEWSLETTER AICVF**
**Bretagne - Pays de La Loire**

Web : http://aicvf.org/bretagne-pdl/
Mail : aicvf.bzh.pdl@gmail.com

**Association des Ingénieurs et techniciens en Climatique, Ventilation et Froid**
66 rue de Rome 75008 Paris
Tél : 01 53 04 36 10
Web : www.aicvf.org
N° de SIRET : 775 676 331 000 33
Code APE : 9499Z
N° TVA : FR27 756 76331

Responsable de la publication :
Thierry JAHIER

Rédaction :
Jean-Marc LE BOURGEOIS
Stephen RENARD

Comité de relecture :
Thierry JAHIER
Frédéric TERTRAIS
Marc PERROCHAUD
Alain MERLE
Bertrand QUESNEL

Mise en ligne sur le site internet :
Bertrand QUESNEL

Diffusion aux membres :
Bertrand QUESNEL

**Prochain numéro : janvier 2020**

*Votre pouvez vous **désinscrire de la NEWSLETTER AICVF** Bretagne - Pays de la Loire en adressant votre demande à aicvf.bzh.pdl@gmail.com*