Poitou-Charentes

Haute Vienne



**Membres & Partenaires AICVF POI et étudiants**

**Université La Rochelle & Poitiers et IUT POITIERS GTE**

**Bonjour à Tous et Bienvenus à ce Webinar**

**Merci aux 2 conférenciers BE EFFILIOS & ASCAUDIT**

# Présentation de l'AICVF et de son implication de F. ALLARD MEMBRE NATIONAL AICVF COMITE ENSEIGNEMENT Vers les Filières du monde académique : Ecoles, Lycées, IUT, Universités,

**Par JM SOUCHET Président régional AICVF**

**Région Poitou Charentes Haute Vienne**

ASSOCIATION DES INGÉNIEURS EN CLIMATIQUE, VENTILATION ET FROID

# AICVF

## Association des Ingénieurs et Techniciens en Climatique, Ventilation et Froid

1) ***Présentation***

2) ***Son Rôle, son objectif et sa contribution***

3) ***L'AICVF et les établissements d'enseignements supérieurs***

# AICVF est une Association Fondée en 1910,régie par la loi du 1er juillet 1901 (Association à but non lucratif)

## *Sa raison d'être:*

- **Conforter un lien entre sciences et techniques et être un lieu d'échanges entre professionnels et futurs professionnels**
- **Promouvoir les innovations et les meilleures pratiques du génie climatique**

Poitou-Charentes

Haute Vienne



# Présentation

**1900**

**MEMBRES**

**120**

**MPM**

écoles
industriels
distributeurs
jeunes-ingénieurs
promoteurs-publics
institutionnels
recherche
centres-de-formation
Maîtrises-d-ouvrage
artisans
Maîtrises-d-œuvre
jeunes-techniciens
énergéticiens
promoteurs-privés
entreprises
service

REHVA
Federation of European Heating, Ventilation and Air-conditioning Associations

ASHRAE

Poitou-Charentes

Haute Vienne



# L'AICVF est composée de :

18 groupes :

17 groupes régionaux
+ IBPSA France
(International Building Performance Simulation Association)

- *Chaque Bureau régional est constitué minimum d'un Président, d'un Secrétaire et d'un Trésorier.*

- *Chaque groupe régional organise annuellement des réunions techniques (dont une autour d'un thème d'actualité) et se retrouve 2 fois par an avec le Président National pour une réunion de coordination et d'information.*

Poitou-Charentes

Haute Vienne



# Notre Agenda Réunions 2021 AICVF POI

**1-Webinar RE 2020 & BIM le 29 Janvier avec étudiants**

**2-AG & Réunion Thème « Protocole GTC » le 19 Mars peut être repoussées au 30 Avril et remplacées par un Webinar « AIDES ADEME »**

**3-Journée des Partenaires à La Rochelle le 10/06**

**4-Réunion avec les 2 autres régions Bretagne & Touraine au Futuroscope le 15 Octobre peut être avancée au 17 Septembre avec Thèmes RE 2020 – LABEL E+C- Neutralisation Carbone – Economie circulaire**

**5-Réunion à Angoulême le 10 décembre avec Thèmes à définir.**

**6 : 2 réunions à Limoges le 9 Avril & 17 Septembre avec Thèmes à définir.**

# l'AICVF en France :

- **ACR** (Association Confort Régulation),
- **AFF** (Association Française du Froid),
- **AFG** (Association Française du Gaz),
- **AFPAC** (Association Française pour les Pompes à Chaleur),
- **ASPEC** (Association pour la Prévention et l'Etude de la Contamination),
- **ATEE** (Association Technique pour l'Efficacité Energétique),
- **EFFINERGIE,**
- **QUALIT'ENR,** (Organisme de Qualifications Installateurs)
- **UAE** (Union des Entreprises d'Affinage de l'Eau)
- **ICO** (mise en œuvre énergétique & Environnementale)

# l'AICVF à l'international :

- **Membre de REHVA**

  *Fédération européenne regroupant 26 associations nationales d'ingénieurs en chauffage, ventilation et conditionnement d'air en Europe*

- **Membre fondateur de CLIMAMED**

  *avec les associations sœurs d'Italie, d'Espagne et du Portugal. CLIMAMED est une conférence scientifique sur le CVC dans les climats méditerranéens*

- **Associée à l'ASHRAE**

  *(American Society of Heating, Refrigerating and Air conditionning Engenineers)*

- **Membre de l'ALMEE**

  *(Association Libanaise pour la Maîtrise de l'Energie)*

- **Associée à l'IIF**

  *Institut International du Froid,*

Poitou-Charentes

Haute Vienne



# Nos Partenaires Nationaux:

ASSOCIATION DES INGÉNIEURS EN CLIMATIQUE, VENTILATION ET FROID

# NOS 26 Partenaires AICVF POI

www.poujoulat.fr www.vim.fr www.grdf.fr

www.viessmann.fr www.atlantic-solutions-chaufferie.fr www.oventrop.fr

www.acrdistribution.fr www.sofinther.net www.edf.fr

www.eiffageenergie.com www.missenard-quint.com www.aldes.fr

www.dalkia.fr www.azay-chauffage.com www.herve-thermique.com

www.engie-axima.fr www.carrier.fr www.engie-solutions.com

https://technolim.com www.air-technologies.fr www.daikin.fr

https://www.spie.com/fr/spie-facilities

www.cigec.fr https://www.butagaz.fr/ https://www.ett-hvac.com/

https://www.selia-energies.fr/

Poitou-Charentes

Haute Vienne



# Les animations

- **Les « Débats de l'AICVF »:**
  - *COMPTAGE D'ENERGIE ET REPRTITEUR DANS LE COLLECTIF.*
  - *Les PAC, la QAI et la filtration*
- **Les « Ateliers de l'AICVF » :**
  - *LE REMPLACEMENT DU PARC DE CHAUDIERE STRADITIONNELLES*
- **Les « Visites de l'AICVF » :**
  - *GESTION DES FLUIDES FRIGORIGENES / siège de BOUYGUES*
- **Les « Conférences et webinars de l'AICVF »**
  - **Les pompes à chaleur (Janvier 2020)**
  - **QAI et ventilation locaux tertiaires (juin 2020)**
  - **Le confort d'été (janvier 2021)**
- **Le congrès de l'AICVF: Lyon 18 juin 2021**

EN CLIMATIQUE, VENTILATION ET FROID

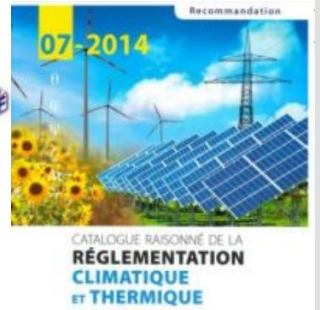
**Retrouvez nos animations sur :**

**www.aicvf.org**

# Les ouvrages

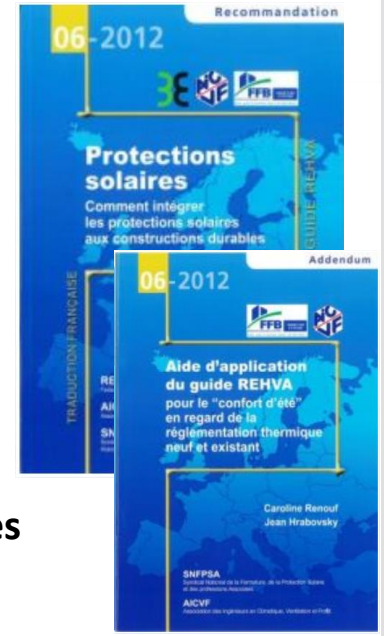
## RECOMMANDATIONS

– Chauffage (Déperditions de base) – Edition révisée
– Eau Chaude Sanitaire
– Mise en Œuvre des Centrales de Traitement d'Air
– Qualité de l'Air Intérieur et Ventilation
– Poutres Froides
– Protections solaires et son addendum
– Catalogue raisonné de la Réglementation Climatique et Thermique
– Apports internes




## GUIDES THEMATIQUES

– Guide AICVF N°9 : Mise au point de la régulation et de la GTB
– Guide AICVF N°11 Bruits des Equipements




## GUIDES SECTORIELS

– BUREAU Bâtiments à Hautes Performances Energétiques
– INDUSTRIE Bâtiments à Hautes Performances Energétiques
– ENSEIGNEMENT Bâtiments à Hautes Performances Energétiques
– COMMERCE Bâtiments à Hautes Performances Energétiques

# La revue CVC

**CVC** (Chauffage, Ventilation, Conditionnement d'air) est la revue française de référence de la climatique
**Parution trimestrielle**, 4 numéros/an
**Au sommaire de chaque numéro :**
**Actualité** professionnelle,
**L'International,**
**Table ronde** d'experts sur un sujet d'actualité,
**Témoignage d'expérience professionnelle,**
**Interview** d'une personnalité de la filière,
**Dossiers techniques,**
**Réglementation commentée,**
**Nouveaux produits,**
**Agenda** de la profession

# Les ouvrages : Mallette pédagogique E+C-

E+C-
ÉNERGIE POSITIVE & RÉDUCTION CARBONE

Bâtiment à
**Énergie Positive**
& **Réduction Carbone**

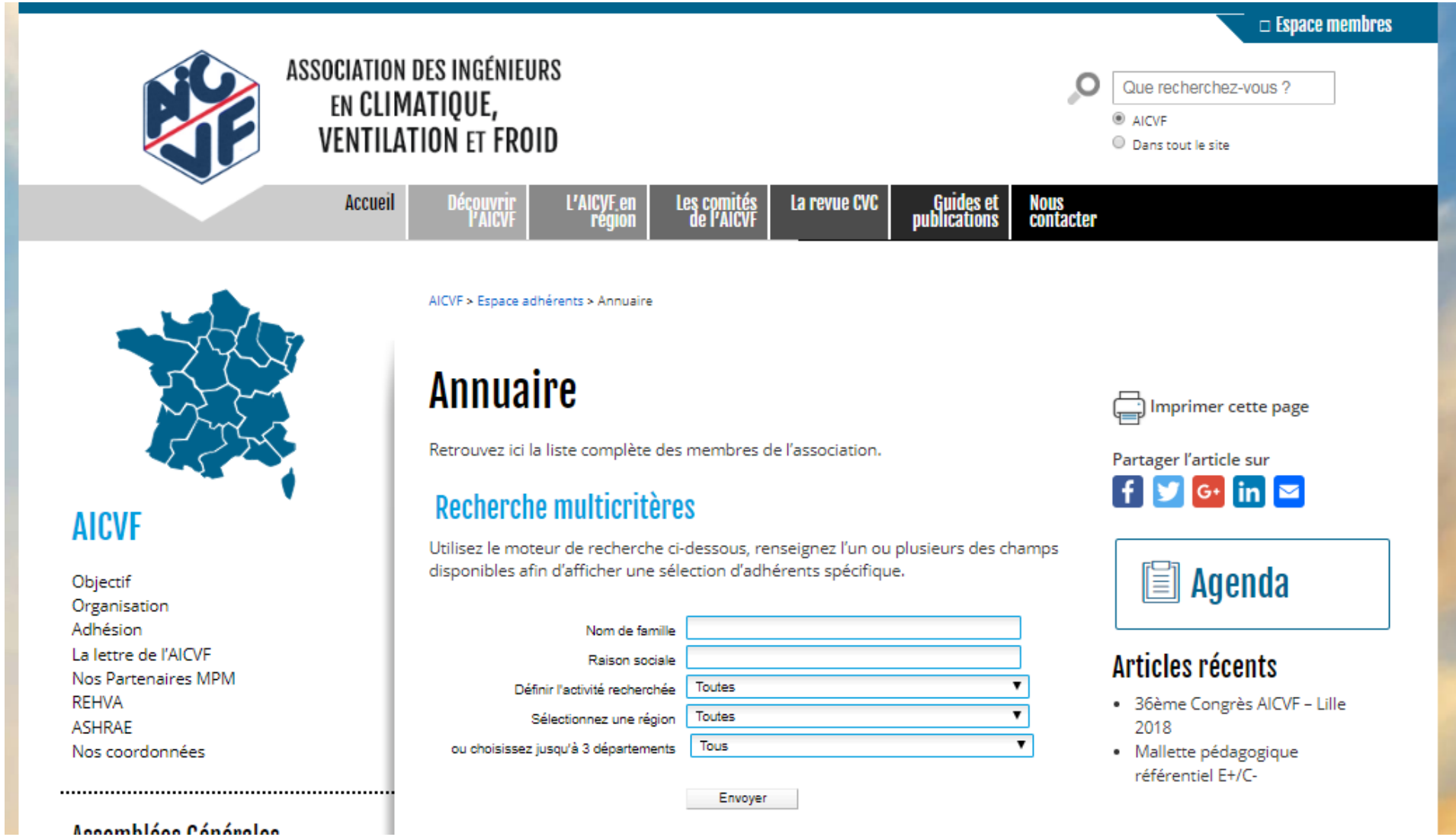
Liberté • Égalité • Fraternité
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE
MINISTÈRE DE LA TRANSITION ÉCOLOGIQUE ET SOLIDAIRE
MINISTÈRE DE LA COHÉSION DES TERRITOIRES
ADEME
Agence de l'Environnement et de la Maîtrise de l'Energie

Poitou-Charentes

Haute Vienne



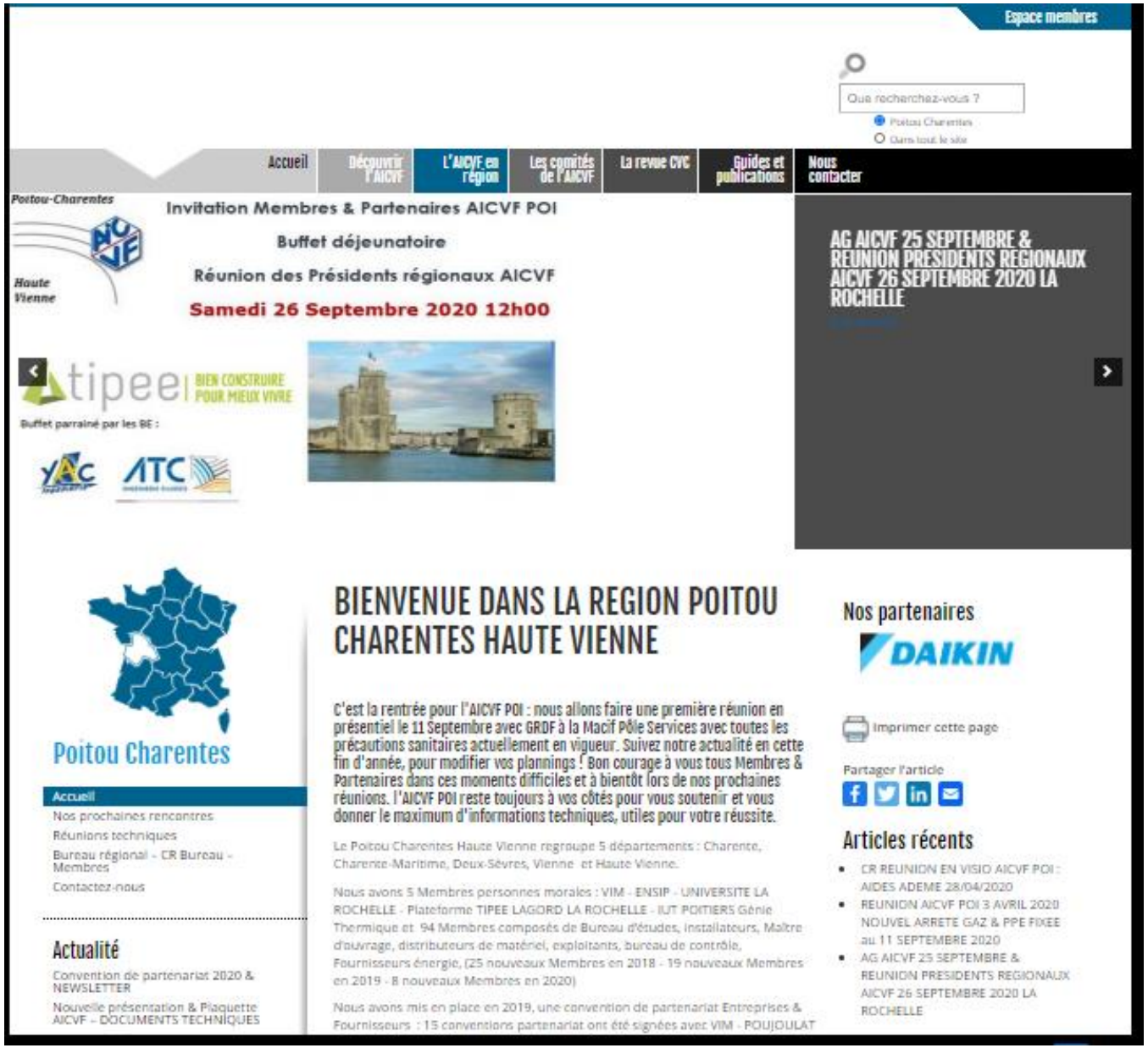
# Un réseau national et une base de données de contacts d'experts




ASSOCIATION DES INGÉNIEURS EN CLIMATIQUE, VENTILATION ET FROID

# Inscription bientôt en ligne

# SITE WEB AICVF REGIONAL POI :



# POUR UNE PROMOTION DE L'ENSEIGNEMENT SUPÉRIEUR DES MÉTIERS DU GÉNIE CLIMATIQUE, DE L'ÉNERGIE OU DE LA VENTILATION

Implication de l'AICVF

Vers les filières du monde académique : Ecoles, Universités, Lycées, IUT,

# L'AICVF et le monde académique

- L'AICVF accueille la branche française d'IBPSA (International Building Performance Simulation Association)
- L'AICVF accueille 50 membres personnes morales « Enseignement Supérieur»
- Récemment l'AICVF a intégré la CPN IUT GTE pour la réforme du DUT en BUT

# Les Prix AICVF

- **Prix Roger Cadiergues** : Master, fin d'études ingénieurs

  (initié en Europe en 2005 à l'initiative de REHVA)

- **Prix Bac +2/+3** : filières **BTS** (génie énergétique, CVC, génie climatique), **IUT et licence pro** (GTE, GC bâtiment,…)

# Prix du jeune ingénieur de l'AICVF
# Prix Roger CADIERGUES

- Le prix jeune ingénieur climaticien de l'AICVF, (Prix Roger Cadiergues), récompense le travail des étudiants en fin de scolarité d'école d'ingénieur ou master.
- Ce concours national, piloté par le comité enseignement de l'AICVF propose de récompenser les meilleurs mémoires réalisés dans le cadre du stage de fin d'études d'ingénieur ou de master.

- Plusieurs catégories sont proposées en fonction du parcours de formation :

  PFE : projet de fin d'études réalisé en situation de complète responsabilité dans une structure d'accueil pendant 5 à 6 mois.

  MFE : mémoire de fin d'études pour les étudiants en formation par alternance ou en apprentissage.

# Prix du jeune ingénieur de l'AICVF 2020 Prix Roger CADIERGUES

## Le dossier de candidature

Le dossier à transmettre au Jury de l'AICVF comprend :

- Une fiche de renseignements dûment remplie,
- un résumé de 1500 à 2000 caractères maximum.
- une copie numérique de votre mémoire envoyée par Internet

Le rapport peut être remis en Anglais ou en Français. Les dossiers présentés en Anglais seront notés dans le cadre du prix Roger Cadiergues, et le meilleur d'entre eux sera présenté au concours du « **REHVA Student Competition** » organisé chaque année par la fédération européenne REHVA http (//www.rehva.eu/).

## Les Prix

Le premier des trois catégories, se verra décerner un prix, comprenant :

- un chèque de 500 €uros pour la catégorie PFE,
- un chèque de 500 €uros pour la catégorie MFE,
- un chèque de 500 €uros pour la catégorie « REHVA Student Competition »,
- un diplôme d'honneur de l'AICVF pour chacun,
- les recommandations parues au cours de l'année,

**Tous les participants au prix Roger Cadiergues, y compris ceux présentés au concours REHVA auront pour l'année suivante la cotisation gratuite à l'AICVF, accompagnée de l'abonnement à CVC et de l'accès à l'annuaire électronique**

# Calendrier

## Dépôt de candidature

Le dossier doit être transmis par internet avant le 1er Novembre

## Le Jury

Est constitué en parité

- d'Académiques représentants les établissements d'enseignement supérieur
- De membres des comités ou du CA de l'AICVF

Il se réunit courant décembre

## La remise des prix

S'effectue traditionnellement à Paris, mi Janvier au cours de la journée d'étude d'hiver et est associée aux vœux de l'AICVF

# Prix Bac +2/3 BTS (Génie climatique, CVC,….), IUT (GTE, GC Bâtiment,…) Licence Pro

***Ce prix est ouvert à tous les établissements*** adhérents ou en cours d'adhésion Membre Personne Morale AICVF

**Tous les étudiants candidats** au concours sont réunis sur le même site pour une épreuve de 4h type concours général sur les thèmes du génie climatique, énergétique du bâtiment et installations.

**Le format de l'organisation** est basé sur celui du Concours Général.

***Lieu*** : un établissement se propose chaque année pour accueillir l'épreuve

Poitou-Charentes

Haute Vienne



# Prix Bac +2/3 BTS (Génie climatique, CVC,….), IUT et licence pro (GTE, GC Bâtiment,…)

**Le dépôt de candidature**

- Chaque établissement sélectionne au plus 2 étudiants qui se portent candidats (en novembre)
- L'épreuve a lieu en janvier.
- Au maximum 3 lauréats classés sont retenus

**Les Prix**

- Un trophée pour l'établissement de chaque lauréat
- Un trophée pour chaque lauréat
- Un chèque de 500€ et un diplôme AICVF pour chaque lauréat

- **La remise des prix** s'effectue au sein de l'établissement des lauréats.

**L'établissement du lauréat classé 1er s'engage à organiser l'épreuve de l'année suivante.**

# Adhésions

| MONTANT DES COTISATIONS POUR L'ANNEE 2021 | | |
|---|---|---|
| CATEGORIE | COTISATION (ABONNEMENT A LA REVUE CVC INCLUS*) | COUT APRES DEDUCTION D'IMPOTS** |
| Titulaire | 173 € | 59 € |
| Titulaire Junior | 53 € | 18 € |
| Etudiant | 15 € | 5 € |
| Membre IBPSA | 93 € | 32 € |
| Retraité | 87 € | 30 € |
| Honoraire | 55 € | 19 € |
| MPM Or | 1 750 € | |
| MPM Bac +2/3 | 320 € | |
| MPM Bac +5 | 320 € | |
| Autres associations | 540 € | |

# Nous contacter

AICVF Comité Enseignement/formation:
Francis Allard
Président du Comité
francis.allard@univ-lr.fr
06 16 35 09 57
AICVF POI
JM SOUCHET
jmsouchet.aicvf@orange.fr