

# Les Annales de la Faculté des Sciences de Toulouse

Vincent Guedj

Semaine internationale du libre accès aux publications scientifiques

18 mars 2021

# Les AFST en bref

- Publication périodique internationale à comité de lecture

## Les AFST en bref

- Publication périodique internationale à comité de lecture
- Publient des articles de haut niveau ainsi que des survols, en français ou en anglais, dans tous les domaines de la recherche mathématique.

## Les AFST en bref

- Publication périodique internationale à comité de lecture
- Publient des articles de haut niveau ainsi que des survols, en français ou en anglais, dans tous les domaines de la recherche mathématique.
- 1 tome, 5 fascicules, 20 à 30 articles, 1000 à 1300 pages par an

## Les AFST en bref

- Publication périodique internationale à comité de lecture
- Publient des articles de haut niveau ainsi que des survols, en français ou en anglais, dans tous les domaines de la recherche mathématique.
- 1 tome, 5 fascicules, 20 à 30 articles, 1000 à 1300 pages par an
- Sous l'égide de l'Institut de Mathématiques de Toulouse

## Les AFST en bref

- Publication périodique internationale à comité de lecture
- Publient des articles de haut niveau ainsi que des survols, en français ou en anglais, dans tous les domaines de la recherche mathématique.
- 1 tome, 5 fascicules, 20 à 30 articles, 1000 à 1300 pages par an
- Sous l'égide de l'Institut de Mathématiques de Toulouse
- Soutiens du CNRS, de l'UPS et du centre Mersenne

## Les AFST en bref

- Publication périodique internationale à comité de lecture
- Publient des articles de haut niveau ainsi que des survols, en français ou en anglais, dans tous les domaines de la recherche mathématique.
- 1 tome, 5 fascicules, 20 à 30 articles, 1000 à 1300 pages par an
- Sous l'égide de l'Institut de Mathématiques de Toulouse
- Soutiens du CNRS, de l'UPS et du centre Mersenne
- En activité depuis 1887, accès libre Numdam mur mouvant  $\leq 2016$

## Les AFST en bref

- Publication périodique internationale à comité de lecture
- Publient des articles de haut niveau ainsi que des survols, en français ou en anglais, dans tous les domaines de la recherche mathématique.
- 1 tome, 5 fascicules, 20 à 30 articles, 1000 à 1300 pages par an
- Sous l'égide de l'Institut de Mathématiques de Toulouse
- Soutiens du CNRS, de l'UPS et du centre Mersenne
- En activité depuis 1887, accès libre Numdam mur mouvant  $\leq 2016$
- Libre accès immédiat et gratuit pour le lecteur et l'auteur depuis 2017.

# 1887-2015

- Le tome 1 des AFST paraît en 1887.

# 1887-2015

- Le tome 1 des AFST paraît en 1887.
- Revue pluridisciplinaire créée par T.-J. Stieltjes, Paul Sabatier,...

# 1887-2015

- Le tome 1 des AFST paraît en 1887.
- Revue pluridisciplinaire créée par T.-J. Stieltjes, Paul Sabatier,...
- Aide de la ville de Tlse et des départements de la Haute-Garonne et des Hautes Pyrénées, (promouvoir la culture scientifique hors Paris).

# 1887-2015

- Le tome 1 des AFST paraît en 1887.
- Revue pluridisciplinaire créée par T.-J. Stieltjes, Paul Sabatier,...
- Aide de la ville de Tlse et des départements de la Haute-Garonne et des Hautes Pyrénées, (promouvoir la culture scientifique hors Paris).
- Mathématiques prédominantes (Cartan, Lebesgue, Poincaré, etc).

# 1887-2015

- Le tome 1 des AFST paraît en 1887.
- Revue pluridisciplinaire créée par T.-J. Stieltjes, Paul Sabatier,...
- Aide de la ville de Tlse et des départements de la Haute-Garonne et des Hautes Pyrénées, (promouvoir la culture scientifique hors Paris).
- Mathématiques prédominantes (Cartan, Lebesgue, Poincaré, etc).
- Quelques traductions d'articles majeurs (Hilbert, Klein, Lyapunov)

# 1887-2015

- Le tome 1 des AFST paraît en 1887.
- Revue pluridisciplinaire créée par T.-J. Stieltjes, Paul Sabatier,...
- Aide de la ville de Tlse et des départements de la Haute-Garonne et des Hautes Pyrénées, (promouvoir la culture scientifique hors Paris).
- Mathématiques prédominantes (Cartan, Lebesgue, Poincaré, etc).
- Quelques traductions d'articles majeurs (Hilbert, Klein, Lyapunov)
  
- Arrêt des publications en 1967-78 (mai 68 +loi Faure ?).

# 1887-2015

- Le tome 1 des AFST paraît en 1887.
- Revue pluridisciplinaire créée par T.-J. Stieltjes, Paul Sabatier,...
- Aide de la ville de Tlse et des départements de la Haute-Garonne et des Hautes Pyrénées, (promouvoir la culture scientifique hors Paris).
- Mathématiques prédominantes (Cartan, Lebesgue, Poincaré, etc).
- Quelques traductions d'articles majeurs (Hilbert, Klein, Lyapunov)
  
- Arrêt des publications en 1967-78 (mai 68 +loi Faure ?).
- Reprise en 1979, uniquement mathématiques.

# 1887-2015

- Le tome 1 des AFST paraît en 1887.
- Revue pluridisciplinaire créée par T.-J. Stieltjes, Paul Sabatier,...
- Aide de la ville de Tlse et des départements de la Haute-Garonne et des Hautes Pyrénées, (promouvoir la culture scientifique hors Paris).
- Mathématiques prédominantes (Cartan, Lebesgue, Poincaré, etc).
- Quelques traductions d'articles majeurs (Hilbert, Klein, Lyapunov)
  
- Arrêt des publications en 1967-78 (mai 68 +loi Faure ?).
- Reprise en 1979, uniquement mathématiques.
- Montée en puissance en lien avec le développement de l'IMT.

# 1887-2015

- Le tome 1 des AFST paraît en 1887.
- Revue pluridisciplinaire créée par T.-J. Stieltjes, Paul Sabatier,...
- Aide de la ville de Tlse et des départements de la Haute-Garonne et des Hautes Pyrénées, (promouvoir la culture scientifique hors Paris).
- Mathématiques prédominantes (Cartan, Lebesgue, Poincaré, etc).
- Quelques traductions d'articles majeurs (Hilbert, Klein, Lyapunov)
  
- Arrêt des publications en 1967-78 (mai 68 +loi Faure ?).
- Reprise en 1979, uniquement mathématiques.
- Montée en puissance en lien avec le développement de l'IMT.
- Accès Numdam, embargo partie récente accessible sur abonnement.

# 2015-2021

Évolutions récentes:

# 2015-2021

## Évolutions récentes:

- Nouveau rédacteur en chef: Vincent Guedj (2015-2019 & 2020-24).

# 2015-2021

## Évolutions récentes:

- Nouveau rédacteur en chef: Vincent Guedj (2015-2019 & 2020-24).
- Comité éditorial international de très haut niveau (renouvelé en 2020).

# 2015-2021

## Évolutions récentes:

- Nouveau rédacteur en chef: Vincent Guedj (2015-2019 & 2020-24).
- Comité éditorial international de très haut niveau (renouvelé en 2020).
- Accès libre et gratuit depuis janvier 2017 (diamond open acces)

# 2015-2021

## Évolutions récentes:

- Nouveau rédacteur en chef: Vincent Guedj (2015-2019 & 2020-24).
- Comité éditorial international de très haut niveau (renouvelé en 2020).
- Accès libre et gratuit depuis janvier 2017 (diamond open acces)
- Hébergement et mise aux normes par centre Mersenne depuis 2018.

# 2015-2021

## Évolutions récentes:

- Nouveau rédacteur en chef: Vincent Guedj (2015-2019 & 2020-24).
- Comité éditorial international de très haut niveau (renouvelé en 2020).
- Accès libre et gratuit depuis janvier 2017 (diamond open acces)
- Hébergement et mise aux normes par centre Mersenne depuis 2018.
- Réputation internationale en hausse constante (MCQ\*2 en 5 ans).

# Les atouts

- Régularité dans les publications (5 fascicules/  $\geq$  1000 pp/an).

# Les atouts

- Régularité dans les publications (5 fascicules/  $\geq 1000$  pp/an).
- Bons délais de traitement (4 mois acceptation/refus).

# Les atouts

- Régularité dans les publications (5 fascicules/  $\geq 1000$  pp/an).
- Bons délais de traitement (4 mois acceptation/refus).
- Qualité accrue (augmentations soumissions/ taux refus / backlog)

# Les atouts

- Régularité dans les publications (5 fascicules/  $\geq 1000$  pp/an).
- Bons délais de traitement (4 mois acceptation/refus).
- Qualité accrue (augmentations soumissions/ taux refus / backlog)
- Revue historique (vingtaine de revues créés au 19ème s. en activité)

# Les atouts

- Régularité dans les publications (5 fascicules/  $\geq 1000$  pp/an).
- Bons délais de traitement (4 mois acceptation/refus).
- Qualité accrue (augmentations soumissions/ taux refus / backlog)
- Revue historique (vingtaine de revues créés au 19ème s. en activité)
- Modèle vertueux:
  - académique (boycotts éditeurs commerciaux)
  - vrai libre accès

# Les atouts

- Régularité dans les publications (5 fascicules/  $\geq 1000$  pp/an).
- Bons délais de traitement (4 mois acceptation/refus).
- Qualité accrue (augmentations soumissions/ taux refus / backlog)
- Revue historique (vingtaine de revues créés au 19ème s. en activité)
- Modèle vertueux:
  - académique (boycotts éditeurs commerciaux)
  - vrai libre accès
- Rayonnement international (éditeurs, Fermat, IMT, Mersenne)

# Les atouts

- Régularité dans les publications (5 fascicules/  $\geq 1000$  pp/an).
- Bons délais de traitement (4 mois acceptation/refus).
- Qualité accrue (augmentations soumissions/ taux refus / backlog)
- Revue historique (vingtaine de revues créés au 19ème s. en activité)
- Modèle vertueux:
  - académique (boycotts éditeurs commerciaux)
  - vrai libre accès
- Rayonnement international (éditeurs, Fermat, IMT, Mersenne)
- Bon modèle économique (soutiens institutionnels).

# Et ensuite ?

Apports du centre Mersenne pour les AFST

## Et ensuite ?

### Apports du centre Mersenne pour les AFST

- Un poste permanent pour la mise aux normes

## Et ensuite ?

### Apports du centre Mersenne pour les AFST

- Un poste permanent pour la mise aux normes
- Baisse coût fabrication (mutualisation), mais perte de proximité

# Et ensuite ?

## Apports du centre Mersenne pour les AFST

- Un poste permanent pour la mise aux normes
- Baisse coût fabrication (mutualisation), mais perte de proximité
- Uniformisation des pratiques (éthiques, licence) et archivage pérenne

## Et ensuite ?

### Apports du centre Mersenne pour les AFST

- Un poste permanent pour la mise aux normes
- Baisse coût fabrication (mutualisation), mais perte de proximité
- Uniformisation des pratiques (éthiques, licence) et archivage pérenne
- Soutien logistique (pas encore utilisé pour OJS).

## Et ensuite ?

### Apports du centre Mersenne pour les AFST

- Un poste permanent pour la mise aux normes
- Baisse coût fabrication (mutualisation), mais perte de proximité
- Uniformisation des pratiques (éthiques, licence) et archivage pérenne
- Soutien logistique (pas encore utilisé pour OJS).

Motivation passage accès libre et enjeux pour perdurer:

# Et ensuite ?

## Apports du centre Mersenne pour les AFST

- Un poste permanent pour la mise aux normes
- Baisse coût fabrication (mutualisation), mais perte de proximité
- Uniformisation des pratiques (éthiques, licence) et archivage pérenne
- Soutien logistique (pas encore utilisé pour OJS).

Motivation passage accès libre et enjeux pour perdurer:

- Une **évolution naturelle et vertueuse**

# Et ensuite ?

## Apports du centre Mersenne pour les AFST

- Un poste permanent pour la mise aux normes
- Baisse coût fabrication (mutualisation), mais perte de proximité
- Uniformisation des pratiques (éthiques, licence) et archivage pérenne
- Soutien logistique (pas encore utilisé pour OJS).

## Motivation passage accès libre et enjeux pour perdurer:

- Une **évolution naturelle et vertueuse**
- Un risque budgétaire compensé par **soutien institutionnel durable**

# Et ensuite ?

## Apports du centre Mersenne pour les AFST

- Un poste permanent pour la mise aux normes
- Baisse coût fabrication (mutualisation), mais perte de proximité
- Uniformisation des pratiques (éthiques, licence) et archivage pérenne
- Soutien logistique (pas encore utilisé pour OJS).

## Motivation passage accès libre et enjeux pour perdurer:

- Une **évolution naturelle et vertueuse**
- Un risque budgétaire compensé par **soutien institutionnel durable**
- Une **attractivité accrue** dans la communauté mathématique

## Et ensuite ?

### Apports du centre Mersenne pour les AFST

- Un poste permanent pour la mise aux normes
- Baisse coût fabrication (mutualisation), mais perte de proximité
- Uniformisation des pratiques (éthiques, licence) et archivage pérenne
- Soutien logistique (pas encore utilisé pour OJS).

### Motivation passage accès libre et enjeux pour perdurer:

- Une **évolution naturelle et vertueuse**
- Un risque budgétaire compensé par **soutien institutionnel durable**
- Une **attractivité accrue** dans la communauté mathématique
- **Qualité scientifique** et visibilité internationale.