



📍 6 Les Linandes Pourpres  
95000 CERGY  
☎ 06 59 05 92 64  
✉ [Ablaye.timera27@gmail.com](mailto:Ablaye.timera27@gmail.com)  
28 ans

## COMPETENCES

- Modélisation du Bâtiment
- Simulation Thermique Dynamique
- Réglementation Thermique (RT2012 et RT Existant)
- Audit énergétique
- CEE
- Dimensionnement des capteurs, PV et PAC

## INFORMATIQUE

- ClimaWin
- Cypecad Mep
- Pléiade
- Cypetherm 2012
- Revit

## LANGUES

Français : courant

Anglais : Intermédiaire

## SOFT SKILLS

- Autonomie
- Esprit d'équipe
- Adaptabilité

## CENTRES D'INTERÊT

- Environnement
  - Autres Activités
- Association : Vice-président de AJYF (Association des Jeunes de Yafera en France)  
Education : Bénévolat, cours Physique-Chimie et Mathématiques

## FORMATIONS

- ➔ **2019-2020 : Cycle d'ingénierie – éco-énergéticien**  
*Enseignement Supérieur d'Ingénierie Appliqué à la Thermique et à l'Environnement (ENSIATE).*
- ➔ **2017-2019 : Master 2 Énergies Renouvelables et Matériaux Avancés**  
*Université de Cergy-pontoise (UCP).*
- ➔ **2016-2017 : Master 1 Physique et Applications**  
*Université de Cergy-pontoise (UCP).*
- ➔ **2013-2014 : Licence 3 Physique et Chimie**  
*Université Cheikh Anta Diop de Dakar (UCAD).*
- ➔ **2010 : Baccalauréat général, Sénégal**

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

- ➔ **Depuis Février 2020 : BEIN2E, Stage Chargé d'études Thermiques du Bâtiment et CVC.**
  - Modélisation du bâtiment
  - Etudes thermiques réglementaires, Acoustiques et Climatiques
  - Modélisation des installations CVC
  - Pratiquer l'optimisation de solutions adaptées
- ➔ **Avril - Octobre 2018 : AB ENVIRONNEMENT, Stage Ingénieur Thermique du Bâtiment.**
  - Établir des études énergétiques et mise au point graphique de solutions sur tous types de bâtiment (Existant et Neuf)
  - Pratiquer l'application réglementaire énergétique en construction neuve ou en réhabilitation de bâtiment existant
  - Pratiquer l'optimisation de solutions adaptées
- ➔ **Avril - Mai 2017 : LERMA (Laboratoire d'Étude du Rayonnement et de la Matière en Astrophysique), stage chercheur**
  - Étude de la réactivité de l'acide méthanoïque dans les conditions du milieu interstellaire
  - Spectroscopie et TPD (Désorption Programmée en Température)

## PROJETS SCOLAIRES

- ➔ **Simulation Thermique Dynamique (STD) sur Pléiade d'une maison individuelle.**
- ➔ **Audit Énergétique et études thermiques d'un bâtiment de bureaux et d'une maison individuelle**