

# SIVANESAN NINTHUSHA

Recherche de stage de première année  
en biotechnologies  
[22 mai 2023- 07 juillet 2023]

## COORDONNÉES

Téléphone : 06 50 83 47 99  
ninthusha.sivanesan.pro@gmail.com  
6 rue du 8 mai 1945  
Valenton 94460  
Permis B

## LANGUES

Français (langue maternelle)

Tamil (langue maternelle) :

- Diplôme de Tamil en langue & civilisation. De la classe 1 à 10 (10 diplômes)
- Villeneuve Saint Georges [2010-2020]

ANGLAIS (NIVEAU B1) :

- Cambridge English First (PET)
- Paris [2019]

## QUALITÉS

- Communication
- Adaptabilité
- Travail d'équipe

## CENTRE D'INTERET

- Danse traditionnelle
- Musique

## COMPÉTENCES INFORMATIQUES

- Pack Word

## FORMATION

### Brevet de technicien en biotechnologie

École Supérieure des Techniques de Biologie Appliquée [Paris] [Septembre 2022-Actuel]

### Parcours accès spécifique santé

Paris Saclay [Orsay-ville] [Septembre 2021-Mai 2022]

### Baccalauréat général

Lycée Guillaume Budé [Limeil Brévannes] [Septembre 2018- Juillet 2021]

- Obtention du baccalauréat général série spécialité SVT et Physique Chimie

## COMPÉTENCES

### Biochimie :

- Utilisation des micropipettes, d'un spectrophotomètre
- Dosage par la méthode de Misson, Folin Lowry et par absorption UV
- Analyse par Western-Blot des protéines de poissons
- Dosage de protéines par immuno-enzymatique ELISA
- Chromatographie
- Analyse quantitative et qualitative & extraction de l'ADN
- Amplification par PCR d'un ADN
- Introduction à l'enzymologie

### Biologie cellulaire :

- Préparer & entretenir une culture primaire des cellules eucaryotes supérieures
- Conserver et stocker des lignées cellulaires et les clones
- Assurer l'élimination des cultures et du matériel contaminés
- Préparer et prétraiter les échantillons biologique

### Microbiologie :

- Préparer et conditionner solutions de travail et réactifs
- Préparer des milieux de culture
- Étalonner les solutions titrantes
- Mise en oeuvre d'un examen microscopique
- Cultiver et dénombrer les agents biologiques
- Identifier par méthodes biochimiques, immunologiques, moléculaires

### Bioinformatiques :

- Utilisation du pack office
- Analyse des séquences
- Rasmol

## EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE

### Employé polyvalente

Musiam Paris Restauration du Musée du Louvre [Paris] [Mai 2022- actuel]