



✉ bernnacira@gmail.com
🏠 9 Square de l'Echiquier
Cergy Saint Christophe
95800
📅 Née le 01/12/1995
☎ 07 52 38 98 42

Centres d'intérêt

Sport

Badminton, courses à pied

Bénévolat Secours Populaire

Voyage

Loisirs, découvertes, culture

Lecture

Médecine/Sciences

Langues

Français

Bilingue

Anglais

Intermédiaire-avancé

Kabyle

Bilingue (langue maternelle)

Arabe

Lu, écrit, parlé.

Réseaux sociaux

📱 @Nacira BERRAI

Nacira Berrai

À la recherche d'un stage de 6 mois à partir de janvier 2023 en R&D.

Compétences

Biologie Cellulaire

Culture bactérienne, cellules eucaryotes animales, entretien de caractéristiques d'une lignée cellulaire, coloration de Gram, Immunomarquages, cytométrie en flux.
Migration cellulaire: Chambre de Boyden, Ibidi

Biologie Moléculaire

Extraction d'ADN/ D'ARN/ Protéines, chromatographies, digestion enzymatique, clonage, amplification par PCR/RT-PCR Spectrophotométrie/Northern/Southern /Western Blot.

Informatique

Libre office
Pack office

Diplômes et Formations

● Master 2 Biologie Santé Parcours Biologie Cellulaire et Moléculaire du Microenvironnement

De septembre 2022 à août 2023 **Université de Cergy Pontoise** Neuville-sur-Oise

● Master 1 Biologie Santé Parcours Biologie Cellulaire et Moléculaire du Microenvironnement

De septembre 2021 à juin 2022 **CY Cergy Paris Université** Neuville Sur Oise

● Licence Biochimie et Biologie Cellulaire

De 2018 à 2021 **CYU Cergy Paris** Neuville-sur-Oise

● Bonnes pratiques d'hygiène et HACCP

De 2020 à 2021 **UofS Siège (Subway)** Paris

● Licence Alimentation, Nutrition et Pathologies

De 2014 à 2017 **Université des Sciences et de la Technologie USTHB** Alger

Expériences professionnelles

● Stage

De janvier 2022 à mars 2022 **Insitut de recherche Saint Louis** Paris

Potentiel des nanoparticules de Bismuth dans l'effet immunomodulateur de la radiothérapie dans le cancer colorectal:

Culture de lignée cellulaire et passage des cellules HT29 et formation des sphéroïdes de lignée

Incubation avec des nanoparticules de Bismuth et irradiation des sphéroïdes.

Mise en coculture des sphéroïdes +/- irradiés +/- Nanoparticules avec les PBMCs.

Analyses par cytométrie en flux : récupération des cocultures et passage au FACs.

● Stage

De juillet 2021 à août 2021 **HOPITAL AMERICAIN DE PARIS** Neuilly-sur-Seine, France

Découvertes des postes et prise en main des paillasse de PCR bactériologie, immunologie, tri

● Stage

De mai 2021 à juin 2021 **Laboratoire de Recherche Hématim, UR 4666** CHU Amiens-Picardie

Rôle du microenvironnement sur la pathogenèse et la réponse aux traitements dans la leucémie lymphoïde chronique.

● Manageuse

Depuis septembre 2019 **Subway** Cergy, France

● Équipière polyvalente

D'octobre 2018 à juillet 2019 **MCDONALD** Vincennes, France

● Stagiaire

De septembre 2017 à mai 2018 **Anatomie et Cytologie Pathologiques (Anapath)** Alger

Frottis cervico-vaginal, Sanguin

Coloration MGG (May-Grünwald Giemsa)

Histologie: Prestations Techniques Histologiques

Collecte des données de copie numérique, tri, organisation du rangement des dossiers.