

Offre de stage

Sujet : Réutilisation future des grandes masses de données scientifiques actuelles.

Niveau d'études : 4^{ème} ou 5^{ème} année école d'ingénieurs

Durée du stage : 6 mois

Période de démarrage souhaitée : premier ou deuxième semestre de 2022

Localisation : Centre de Calcul de l'IN2P3/CNRS – Villeurbanne

Présentation du laboratoire

Le Centre de Calcul de l'Institut national de physique nucléaire et de physique des particules (CC-IN2P3) est une unité de service et de recherche du CNRS. Classé parmi les grandes infrastructures françaises de recherche, il a pour vocation de fournir des moyens de stockage et de traitement de données aux chercheurs impliqués dans les expériences de physique corpusculaire. Plus de 70 collaborations internationales utilisent ses services 24h/24, 7j/7 [Plus d'informations : <https://cc.in2p3.fr>]

Missions du stagiaire

Conception et mise en place de procédures de contrôle et validation pour la réutilisation future des grandes masses de données scientifiques actuelles dans le contexte de la Science Ouverte.

Contexte d'accueil du stagiaire

Vous serez accueilli au sein de l'équipe Stockage (10 ingénieurs et un apprenti)

Profil recherché

4^{ème} année ou 5^{ème} année d'informatique.

Contact/ Envoi des candidatures

Yonny CARDENAS

Ingénieur de Recherche

e-mail: stage2022-02@cc.in2p3.fr

