VIS MA VIE D'ÉLÈVE-INGÉNIEUR·E

UNE DEMI-JOURNÉE POUR DÉCOUVRIR LES SCIENCES DU VIVANT !

MERCREDI 16 NOVEMBRE 2022
DE 13H30 À 16H30
ISARA - CAMPUS LYON

isara
AGRO SCHOOL FOR LIFE

AU PROGRAMME

DES ATELIERS SCIENTIFIQUES

30 MIN CHACUN

PRODUCTION AGRICOLE

Comment **produire durablement** les aliments que nous consommons ?
Quelles **perspectives pour l'agriculture** de demain ?

BIOCHIMIE DES ALIMENTS

Découverte des **dosages chromatographiques** à travers la manipulation d'extraction de sucre dans une pomme et **initiation à l'analyse sensorielle** sur les goûts et les saveurs.

CHIMIE

Le **développement durable** est un enjeu incontournable de **l'agriculture**.
L'étude de la **chimie du sol** permet de contribuer à la **résolution** de nombreuses **problématiques** en lien avec ce sujet.
A travers par exemple, des expériences sur les **caractéristiques physico-chimiques** des sols : des données importantes pour le **choix des cultures** et **l'optimisation des rendements** tout en respectant l'environnement !

MICROBIOLOGIE

Comment **s'assurer de la conservation** d'un produit alimentaire afin de **réduire le gaspillage** ?
Etudier le lien entre la **qualité microbiologique** d'un aliment et sa **Date Limite de Consommation**... Ou bien à travers l'utilisation raisonnée des **microorganismes** en allant jusqu'à piloter sa **fermentation** pour donner une deuxième vie aux **co-produits** ou même obtenir de **nouveaux produits** !

DANS LA PEAU D'UN·E ÉLÈVE-INGÉNIEUR·E ISARA !

UNE FORMATION POUR PLUS DE 300 MÉTIERS !

DANS LES SECTEURS:

ENVIRONNEMENT

AGRICULTURE

AGROALIMENTAIRE

ENSEIGNEMENT, RECHERCHE

CONSEIL, ACCOMPAGNEMENT

LOGISTIQUE, DISTRIBUTION

COMMERCE, MARKETING

ET PARTAGE UN MOMENT CONVIVIAL AVEC LES ÉTUDIANT·E·S ISARA POUR DÉCOUVRIR LA VIE ASSOCIATIVE DE L'ÉCOLE !

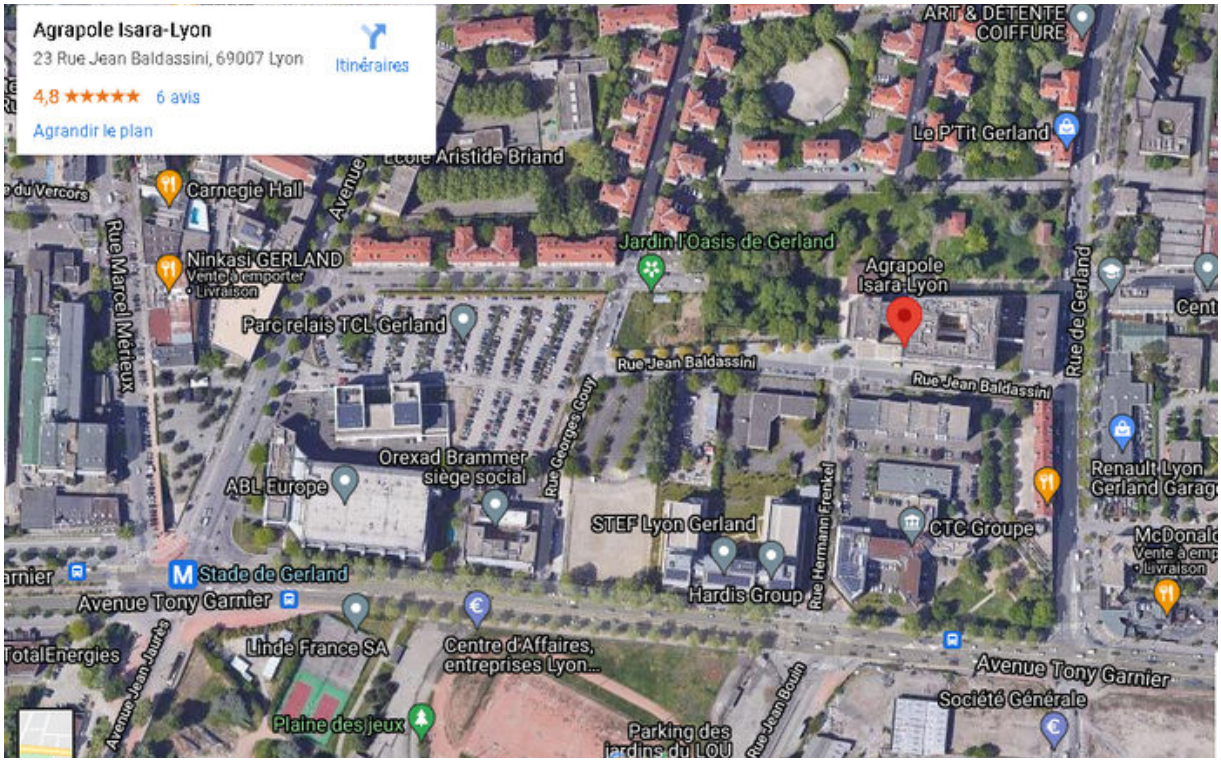
L'EXPERIENCE TE TENTE ?

INSCRIS-TOI GRATUITEMENT

CONTACT

Michelle CRUBLY
04.27.85.85.24
mcrubly@isara.fr

ISARA - AGRAPOLE
23 RUE JEAN BALDASSINI
69007 LYON



ACCÈS EN TRANSPORTS EN COMMUN :
MÉTRO LIGNE B - ARRÊT « STADE DE GERLAND »