

Nom de la plateforme	CRIGEN
Responsable	Romain AUCAGNE
E-mail	romain.aucagne@u-bourgogne.fr
Téléphone	03 80 39 34 40
Adresse complète	UFR des Sciences de Santé 7 bd Jeanne D'Arc 21000 DIJON
Établissement d'affiliation	CHU Dijon Bourgogne / Université de Bourgogne / Inserm
Site internet	https://sites.google.com/view/crigen-dijon/accueil
Type d'activité de la plateforme	R&D
Domaine d'activité	Biologie moléculaire ; Génomique fonctionnelle ; Modélisation ; Biologie cellulaire
Description	La plateforme CRIGEN, labellisée Plateforme BFC et partie intégrante de l'UMS 58 BIOSAND, propose des services d'appui à la recherche académique et industrielle ainsi que des actions de conseil et de formation, dans le domaine de l'édition génomique par CRISPR-Cas9.
Mots clés	CRISPR-Cas9, génomique fonctionnelle
Secteur	Public
Localisation	Bourgogne
Gouvernance	CHU Dijon Bourgogne / Université de Bourgogne / Inserm
Outils et techniques proposées	Conception et réalisation à façon d'expériences d'édition génomique
Utilisateurs	UMR1231 CTM ; LIIC EA7269 EPHE/UB ; PTBC CGFL ; UMR8251 CNRS ; UMR1160 Inserm
Activité cancer	90 %
Équipements	Équipements de biologie moléculaire et de culture cellulaire
Labellisation	Plateforme BFC depuis janvier 2023 ; UMS 58 BIOSAND depuis janvier 2024
Besoins	Equipements