

GITC

Genome Informatics Training Course

基礎生物学研究所のゲノムインフォマティクス・トレーニングコース（GITC）とは、実験生物学者向けのバイオインフォマティクスのトレーニングコースです。

大規模かつ複雑なデータから生物学的な情報を抽出するためのコンピュータや統計学の知識とスキルについて、末長く使える「基礎力」と、すぐに使える「即戦力」の両方をバランスよく習得することを目指しています。

受講料
無料

ゲノムインフォマティクス トレーニングコース

NGS解析入門 2024年 2.7(水) - 8(木)

データ解析を行う際の共通の基盤として、UNIXオペレーティングシステムや統計解析パッケージ R の基本的な使い方を学んだ上で、NGS解析と統計学の基礎を学習し、NGSデータ解析を想定した演習を行います。

詳細・受講申込は QR 先の HP へ

<https://www.nibb.ac.jp/gitc/2023-2nd/>



RNA-seq入門 2024年 2.28(水) - 29(木)

RNA-seq 入門では、RNA-seq による発現変動解析の原理を理解した上で、実践的なデータ解析パイプラインを習得します。このコースでは NGS 解析入門の技術・知識が必須となります。

詳細・受講申込は QR 先の HP へ

<https://www.nibb.ac.jp/gitc/2023-3rd/>



募集開始

2023年 12月 11日(月)

募集締切

2024年 1月 8日(月・祝)

募集定員

現地開催：16名，オンラインの聴講参加：200名

開催場所

オンライン開催（現地開催の場合：基礎生物学研究所）

オーガナイザー

重信 秀治（基礎生物学研究所 教授）・内山 郁夫（基礎生物学研究所 准教授）

講師

佐藤 昌直（北海道大学 准教授）・渡辺 英治（基礎生物学研究所 准教授）

山口 勝司・西出 浩世・中村 貴宣・杉浦 宏樹（基礎生物学研究所 技術職員）

現地 × オンライン
ハイブリット開催！

お問い合わせ



自然科学研究機構

基礎生物学研究所

GITC事務局 担当:杉浦

E-mail : nibb-gitc@nibb.ac.jp

TEL : 0564-55-7626