



SÉQUENÇAGE SANGER

QUI SOMMES-NOUS ?

GenoScreen est une société française indépendante, spécialisée en **Génomique** et en **Bioinformatique**. Nous développons et proposons des services et des solutions innovantes visant à la **caractérisation** et **l'exploitation de l'ADN et de l'ARN**.

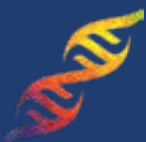
GenoScreen analyse tous types de **génomés** (Hommes, animaux, plantes et microorganismes) et développe des solutions et des outils d'analyse destinés aux équipes de recherche académiques et industrielles.

Depuis 2001, notre service de séquençage Sanger répond à tous vos besoins, quels que soient leur ampleur, leur délai et leur fréquence de réalisation. Flexibles et disponibles, nos équipes vous conseillent et vous accompagnent depuis la préparation de vos échantillons jusqu'à l'analyse de vos données.

GenoScreen c'est aussi le **Séquençage de Nouvelle Génération**. En recourant à nos services pour sous-traiter vos analyses ou pour développer un partenariat en R&D, vous avez l'assurance de pouvoir profiter des technologies et chimies les plus récentes et de pouvoir compter sur une équipe de bio-informaticiens très expérimentés.

VOUS SOUHAITEZ :

- **Séquencer vos fragments PCR pour :**
 - identifier et vérifier des mutations
 - confirmer des données de séquençage NGS
 - identifier des micro-organismes
- **Valider des constructions par séquençage de plasmides**



OFFRES PREMIUM :

	Optimized	One Shot
• Purification des fragments PCR	X	X
• Quantification des échantillons	X	X
• Relecture personnalisée des séquences	X	
• Rapport d'analyse des chromatogrammes	X	
• Retraitement si nécessaire	X	
• Hotline	X	



Adaptation du protocole aux séquences riches en GC
 Fourniture d'amorces universelles
 Lecture des séquences jusqu'à 1200pb
 Envoi des résultats sous 24/48h

OFFRES ÉCONOMIQUES :

NEW *Mix & Run*

Mélanges ADN + amorces réalisés par vos soins
 (à fournir en plaque - à partir de 24 séquences)

- Réactions de séquençage (BigDye® Terminator)
- Purification des produits obtenus
- Migration sur ABI 3730xl

NEW *Run Only*

Réactions de séquençage réalisées par vos soins
 (à fournir en plaque)

- Purification des réactions de séquençage pour la migration*
- Migration sur ABI 3730xl

*En option sur demande

Envoi des résultats sous 24h - Lecture des séquences jusqu'à 1200pb*

*Dans le cas où les mélanges ADN/amorce sont réalisés par vos soins, GenoScreen ne pourra s'engager sur la qualité des séquences fournies.



EN TRAVAILLANT AVEC GENOSCREEN, VOUS BÉNÉFICIEZ :

- D'une expérience et d'un savoir faire développés depuis 2001
- D'une interaction avec des experts du domaine
- De solutions ajustées à vos besoins

RELATIONS CLIENTS
 commercial.dept@genoscreen.com
 +33 (0)3 59 31 74 04