

Atelier 2D-DIGE Marseille

Institut de Médecine Tropicale du Service de Santé des Armées
Parc du Pharo BP 46 – 13998 Marseille Armées

2 sessions annuelles



Jour 1

- Préparation des échantillons
- Marquage DiGE
- IEF

Jour 2

- Rééquilibrage des strips
- Seconde dimension
- Acquisition d'images
- Préparation des images

Jour 3

- Analyse d'image
- Discussions
- Conclusion

Intervenants:

Lionel Almeras - IMTSSA
Matthieu Pophillat - CIML
Dominique Dutaud - GE
Bruno Bacher - GE

<http://icim.marseille.inserm.fr/atelier2ddige>

atelier-dige.marseille@inserm.fr

Contact:

isabelle.henry@ge.com

01 69 35 67 17

guillaume.patton@ge.com

06 73 45 80 58



GE Healthcare



IER 137

Institut
de Cancérologie et d'Immunologie de Marseille

Service de protéomique

Atelier 2D-DIGE Marseille

. But de l'atelier:

L'objectif de cet atelier est de montrer que la technique DiGE ainsi que l'électrophorèse bi-dimensionnelle sont désormais relativement simple d'emploi et applicables sur la plupart des extraits protéiques.

. Public visé pour cet atelier:

L'atelier s'adresse aux chercheurs et techniciens du domaine public et privé désirant tester la technologie DiGE dans le cadre de leurs projets scientifiques.

. Pré-requis considérés:

La connaissance des techniques d'électrophorèse mono et bi-dimensionnelle (IEF et SDS-PAGE) est préférable. Les postulants ayant déjà une expérience en électrophorèse bi-dimensionnelle seront donc privilégiés.

. Organisation:

2 sessions annuelles sont prévues. L'atelier se déroule sur 3 jours.

. Localisation:

IMTSSA

Unité de Recherche en Biologie Epidémiologie Parasitaire
- Parc du Pharo - BP46 - 13998 Marseille Armées

. Coûts:

Les frais de déplacements et d'hébergements sont à la charge des personnes.

. Renseignements:

Pour nous contacter: atelier-dige.marseille@inserm.fr

Pour tout renseignement d'ordre "administratif", veuillez contacter:

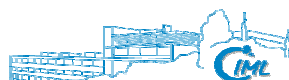
- Isabelle Henry:	isabelle.henry@ge.com ;	01 69 35 67 17
- Guillaume Paton:	guillaume.paton@ge.com ;	06 73 45 80 58

. Organismes:

- Lionel Almeras:	almerasl@imtssa.fr ;	04 91 15 01 24
- Matthieu Pophillat:	pophillat@ciml.univ-mrs.fr ;	04 91 26 94 94
- Dominique Dutaud:	dominique.dutaud@ge.com ;	01 69 35 67 55
- Guillaume Paton:	guillaume.paton@ge.com ;	06 73 45 80 58



GE Healthcare



IFR 137

Institut
de Cancérologie et d'Immunologie de Marseille

Service de protéomique



Demande d'inscription

La demande est à retourner à:

Isabelle.henry@ge.com

Isabelle HENRY
GE Healthcare
Parc technologique
Rue René Razel, Saclay
F 91898 Orsay Cedex

Informations générales

Nom:

Prénom:

Fonction :

Institut/Unité:

Adresse Postale:

.....

.....

Téléphone:

Fax:

E-mail:

Session atelier dige souhaitée

1er semestre

2nd semestre

But de l'étude DiGE

.....
.....
.....

Description succincte de l'activité scientifique

.....
.....
.....

Pré-requis

.....
.....

Validation de l'inscription

Cadre réservé aux organisateurs

Acceptée:

Refusée:

Motif :

Reportée :





Fiche d'envoi d'échantillon

Merci de bien vouloir remplir ce formulaire. Ces informations seront utiles au bon déroulement de l'atelier.

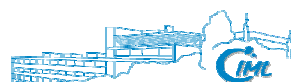
Les échantillons sont à envoyer à:

POPHILLAT Matthieu
CIML – Plate-forme de Protéomique
163 avenue de Luminy
Case 906
13288 Marseille Cedex 9

Echantillon envoyé par:

Nom:
Institut/Unité:
Adresse Postale:
.....
.....
Téléphone:
Fax:
E-mail:

But de l'étude DiGE:
.....
.....
.....
.....





Description de l'échantillon

Nature de l'échantillon (ex: souris-rate-ganglions):

.....
.....

Description de la préparation des échantillons (ex : sonication en tampon de lyse):

.....
.....

Si solide

-Description des procédés d'évaporation ou de précipitation:

.....
.....

Si liquide

- Description du tampon (ex: urée 8M):

.....
.....

- Types et concentrations des détergents/agents réducteurs ajoutés à l'échantillon (ex: DTT/CHAPS):

.....
.....

- Concentration en sels (surtout si la concentration excède 25 mM):

.....

-Volume des échantillons (pour chaque échantillon envoyé):

.....
.....

- Concentration de l'extrait protéique:

.....

- Nature du kit de dosage utilisé (ex : 2D-quant kit, Bradford, BCA, Lowry):

.....

- Conditions de conservation (-80 °C, RT, etc.):

.....

