



Rencontre **FORMATION**

Aborder les mathématiques avec un public ne maîtrisant pas les savoirs de base

Judi 17 et vendredi 18 novembre 2011
à Clermont-Ferrand

Pour les personnes peu scolarisées, la priorité est le plus souvent donnée à l'apprentissage et à la maîtrise de la lecture et de l'écriture. Il s'agira, pour les formateurs, d'acquérir des postures et des savoirs en lien avec des repères théoriques et pédagogiques permettant d'accompagner ces publics dans l'activité mathématique en dehors de cette maîtrise.

Objectifs:

- ↳ Construire un contenu adapté à des objectifs déterminés.
- ↳ Acquérir des repères théoriques et pédagogiques pour outiller les publics dans la maîtrise de la numération afin de faciliter un accès aux informations chiffrées.
- ↳ Identifier les domaines prioritaires des mathématiques à la résolution de problèmes.
- ↳ Valoriser la place de l'oral dans l'apprentissage des mathématiques pour un public en difficulté linguistique.
- ↳ Repérer les avantages et les inconvénients de faire faire uniquement des mathématiques fonctionnelles.

Contenu :

- ↳ Les savoirs à construire dans le champ des mathématiques (référentiel).
- ↳ Elaboration des objectifs et des modalités d'évaluation par degré.
- ↳ Modèles théoriques en didactique des mathématiques pour adultes
- ↳ La numération et le calcul mental.
- ↳ La place de la géométrie et des représentations sémiotiques

Méthodologie :

Alternance d'apports théoriques, d'échanges et de travaux prenant en compte l'expérience des participants.

Horaires :

09 h 00 – 17 h 00

Public :

Formateurs - bénévoles

Intervenant : Jean-Pierre LECLERE, maître de conférences en sciences de l'éducation, spécialité didactique des mathématiques, à l'IUFM du Nord-Pas-de-Calais et Formateur de formateur.

**Centre
Ressources
Illéttisme
Auvergne**
6 rue du Clos Notre-Dame
63000 Clermont-Ferrand
Tél. : 04 73 90 48 16
Fax : 04 73 90 48 17
contact@cri-auvergne.org



Projet co-financé par
l'Union européenne
Fonds social européen

Date limite d'inscription le 31 octobre 2011

☞ bulletin d'inscription au verso



Bulletin d'INSCRIPTION

Formation Rencontre	Aborder les mathématiques avec un public ne maîtrisant pas les savoirs de base
Date	<i>Jeudi 17 et vendredi 18 novembre 2011</i>
Inscription à renvoyer avant le :	31 octobre 2011
Modalité :	<i>Etre Adhérent : 10 €</i>

- Je suis adhérent au CRI Auvergne, à jour de ma cotisation
- J'adhère au CRI : **fiche adhérent à remplir** – je règle la somme de 10 €

Je suis bénévole
structure :

Règlement : € à l'ordre du CRI Auvergne

Nom :

Prénom :

Courriel :

Tél. :

Statut/fonction :

Structure :

Adresse personnelle ou professionnelle (à préciser) :

.....

Code Postal : Ville :

Signature :

.....

**Centre
Ressources
Illettrisme
Auvergne**

6 rue du Clos Notre-Dame
63000 Clermont-Ferrand
Tél. : 04 73 90 48 16
Fax : 04 73 90 48 17
contact@cri-auvergne.org