

A photograph of a stone window looking out onto a green valley in Armenia. The window is made of rough-hewn stone and has a small white object on the sill. The view outside shows rolling green hills under a blue sky with light clouds. The text 'IMC en ARMÉNIE' is overlaid on the image in a white, serif font.

IMC en ARMÉNIE

Stage effectué du 18
mai au 26 juin au
**Centre Médical
Unifié d'Arabkir**

Alexandre Balaphas
Raphaël Kohlprath
Rémi Schneider

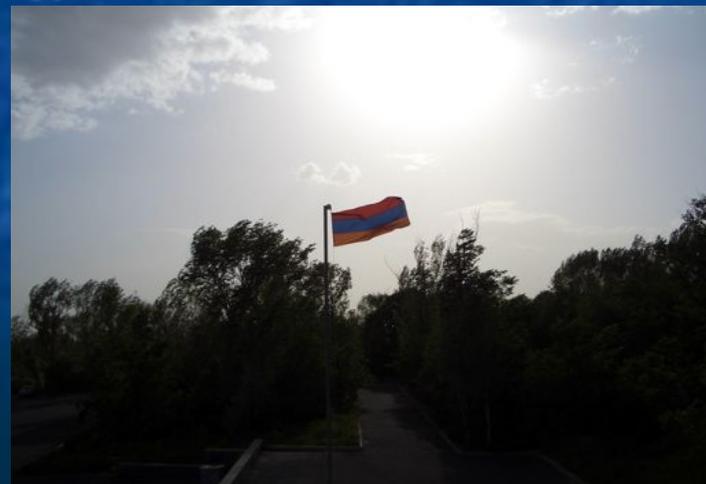
Situation géographique



Sources : Google Earth et http://www.le-carrefour-de-lislam.com/Attributum/images/Carte_armenie_francais.gif

Présentation de l'Arménie

- Petit pays de 29'743 km² (CH = 41'285)
- Environ 2.7 millions d'habitants (2009)
- Indépendance en 1991, ancien pays de l'URSS
- Une diaspora énorme (plus de 5 millions de personnes)



Notre IMC : Ce que nous avons fait

- 1) Étude d'observance à l'hygiène des mains et séminaire au personnel
- 2) Étude de prévalence des infections nosocomiales
- 3) Création d'un forum de discussion sur internet
- 4) Une formidable expérience

L'étude d'observance

- Une étude avant intervention
- Une série de 3 cours
- Une étude après intervention

WORLD ALLIANCE
OF PATIENT SAFETY
Centre de Recherche en Santé

World Health
Organization

Formulaire d'observation des pratiques d'hygiène des mains – Hôpital Arabkir-Erevan

Pays _____ District _____

Observateur (initiales) _____ Période _____ Centre _____
Date (jj/mm/aaaa) _____ Service _____ Département _____
Heures de début/fin (hh:mm) _____ Durée (min) _____ Service _____

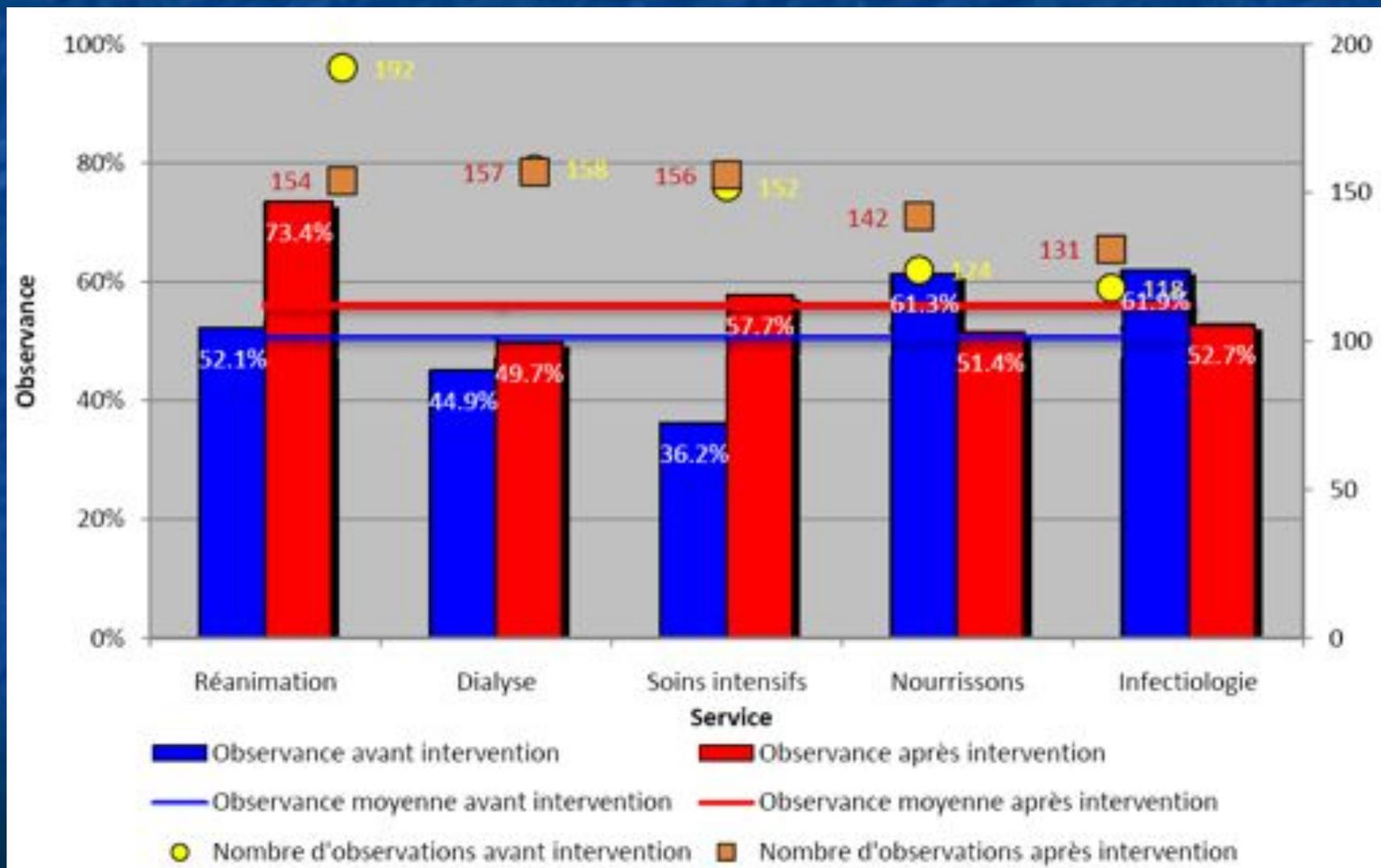
Cat. prof. Code			Cat. prof. Code			Cat. prof. Code			Cat. prof. Code		
Code	Nombre		Code	Nombre		Code	Nombre		Code	Nombre	
1	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	1	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	1	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	1	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	1	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*		
2	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	2	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	2	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	2	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	2	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*		
3	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	3	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	3	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	3	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	3	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*		
4	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	4	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	4	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	4	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	4	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*		
5	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	5	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	5	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	5	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	5	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*		
6	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	6	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	6	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	6	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	6	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*		
7	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	7	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	7	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	7	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	7	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*		
8	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	8	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	8	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	8	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	8	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*		
9	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	9	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	9	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	9	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	9	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*		
10	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	10	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	10	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	10	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*	10	<input type="checkbox"/> av.pat. <input type="checkbox"/> sp.pat. <input type="checkbox"/> hct* <input type="checkbox"/> lavage <input type="checkbox"/> 0 act*		

Observance par catégorie professionnelle								Observance globale	
Cat. prof.		Cat. prof.		Cat. prof.		Cat. prof.		Session	
Actions	Opportunités	Actions	Opportunités	Actions	Opportunités	Actions	Opportunités	Actions	Opportunités
Observance (%)		Observance (%)		Observance (%)		Observance (%)		Observance (%)	

Le formulaire est adapté à partir de "Observation Form Annex 14 of the ICHG 2009 protocol"



Les résultats en un graphique



Que nous montre l'étude d'observance?

- 3 services ont progressé (+4.8 à +21.3%)
- 2 services ont diminué (-9 à -10%)
- Comparaison avec les résultats obtenus en 2006 pour 2 services:

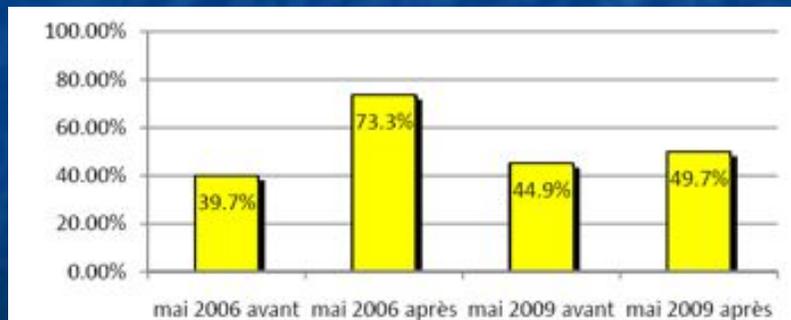


Figure 20 Observance du Service de Dialyse. On peut remarquer une progression après chaque intervention, même si elle est nettement moins marquée en 2009.



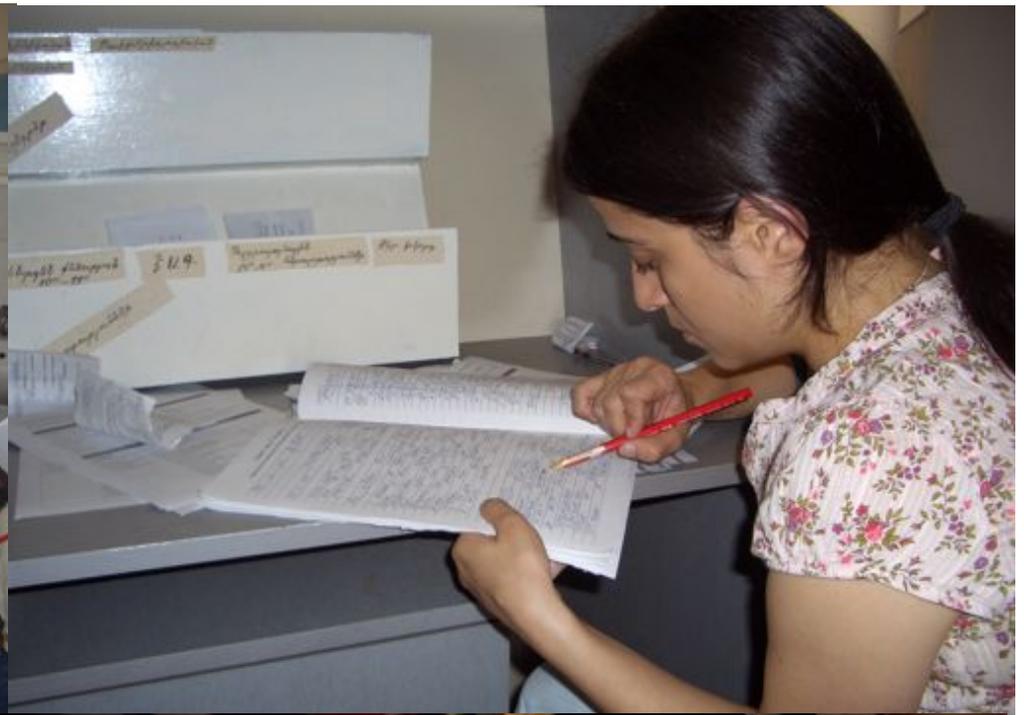
Figure 23 Observance du Service des Nourrissons. Cette fois, la progression est visible entre les deux études. Cependant, l'observance chute après l'intervention de 2009.

Le cours

- Un cours sur l'hygiène des mains
 - Donné à trois reprises
 - 95% du personnel de l'hôpital présent
-
- Une présentation ppt
 - Des vidéos
 - Une traductrice



Cours dispensé en français, traduit en arménien, avec un support en arménien.



L'étude de prévalence (2)

- Âge moyen des patients : 2.13 ans
- Un protocole peu adapté à cet âge

Prévalence des infections nosocomiales :
4.9%

Les leçons à tirer de la prévalence

Il faut revoir le protocole d'étude

- Certaines infections n'ont pas été comptabilisées!
- Beaucoup de tests diagnostiques ne sont pas disponibles.

Le forum

- Création d'un forum test gratuit
- Évaluation de l'utilisation (en cours)
- Forum définitif si test concluant

Editboard.com Programme d'Hygiène des Mains

Forum

Accueil | Profil | Calendrier | FAQ | Rechercher | Membres | Groupes | Profil | Messagerie | Déconnexion [Alexandre]

Rechercher... Rechercher

ADIC by eDofans

Gagnez online!

publié sur les forums de votre site offerte par eDofans
www.edofans.net/affiliés/

La date/heure actuelle est Ven 10 Jul 2009 - 22:48

Dernière visite le Mer 8 Jul 2009 - 13:54

[Voir les nouveaux messages depuis votre dernière visite](#) • [Voir ses messages](#) • [Voir les messages sans réponses](#)

[Marquer tous les forums comme lus](#)

HYGIENE DES MAINS	SUJETS	MESSAGES	DERNIERS MESSAGES
 Associés	1	1	Mer 24 Jun 2009 - 11:01 Alexandre
 PVs de Comité Pilote	0	0	
 Décisions du Comité Politique	0	0	
 Espace de discussion	1	2	Jeu 2 Jul 2009 - 11:57 raphael.kohprath

[Sujets actifs du jour](#) • [Top 20 des posteurs du jour](#) • [Top 20 des posteurs du forum](#)

[Supprimer les cookies du forum](#)

 [Nouveaux messages](#)  [Pas de nouveaux messages](#)  [Forum renouvelé](#)

[Accueil](#)

[Forum gratuit](#) | © [gloBB](#) | [Forum gratuit d'entraide](#) | [Statistiques](#) | [Contact](#) | [Signaler un abus](#) | [Créer son blog](#)

[Panneau d'administration](#)

Souvenirs d'Arménie

Nos familles et copines

Remerciements
Ceux qu'on oublie

A circular opening in a dark, textured structure, possibly a tunnel or a well, looking out at a cloudy sky. The word "FIN" is written in white, bold, sans-serif capital letters in the center of the circle. The sky is a pale, overcast blue-grey, and some dark, leafy branches are visible at the top edge of the opening.

FIN