

Adel TRABELSI

Centre National des Sciences et
Technologies Nucléaires

Genève, 12 janvier 2009

Brain Drain & Brain Gain depuis l'antiquité

- **Tunisie :**
 - Pays *carrefour*
 - Un peuple de *diverses origines* depuis l'antiquité
- **Testeur :**
 - Une petite ville *symbole*
 - Migrants *Andalous* et *Espagnols* de souche !
 - De l'Europe *vers* le Maghreb/Afrique !!!

Du *Nord* vers *le Sud*

- Charles Jules Henri Nicolle, Médecin et microbiologiste Français.
 - Vécu, travaillé et décédé en Tunisie
 - *Prix Nobel de la médecine 1928 pour des travaux de recherche faites en Tunisie !!*
 - Tunisien ou/et Français ?!!

Mes études à l'étranger ... ont débuté Tunisie !!!

- 1988/1990 Cycle préparatoire aux études d'ingénieur
 Institut Préparatoire aux Etudes d'Ingénieurs de Nabeul
 - 4 profs expatriés
 - Décidé à poursuivre mes *études à l'étranger*
- 1991/1992 Maîtrise de Physique
 Faculté des Sciences de Tunis.

Etudes à Paris ...

- 1992/1993 **Diplôme de DEA de Physique Théorique de la région parisienne**
Ecole Normale Supérieure Paris, France.
- 1993/1996 **Doctorat en Physique**
Mesure de la masse du boson W à LEP II
Service de Physique des Particule
Commissariat à l'Energie Atomique (CEA),
Centre d'Etude de Saclay, France.
- 1996/1997 **Post-doc** CEA/Saclay
Genève, 12 janvier 2009

... et à Genève

- **Membre de la collaboration ALEPH**
 - CERN ,Genève, Suisse.
 - Plus de 400 membres
 - Plusieurs Nationalités
- **Coresponsable du calibrage du Calorimètre Electromagnétique du détecteur ALEPH**

... de Retour en Tunisie

- 1997 *Enseignant-Chercheur*
Maître-assistant / Maître de Conférences /
Professeur de Physique
Département de Physique,
Faculté des Sciences de Tunis, Tunisie.
- 2003 *Directeur Scientifique*
Centre National des Sciences et Technologies
Nucléaires.
- 2004 *Directeur Général du CNSTN*

- 2003 **Unité de Recherche « Physique Nucléaire et des Hautes Energies »**
Département de Physique,
Faculté des Sciences de Tunis, Tunisie
- 2004 **Unité de Recherche Maîtrise et Développement des Techniques Nucléaires**
Centre National des Sciences et Technologies Nucléaires, Tunisie
- 2005 **Membre « pas très actif » de la collaboration OPERA**

... Quel avenir ?

- La Physique des particules : *la mondialisation avant la mondialisation !*
 - Renforcer et démultiplier les *cadres* de coopération
 - Faciliter l'*accès* des aux grands laboratoires
 - Encourager la mobilité *dans les deux sens*