

# ARCHIVO

## CURRICULUM VITAE

93/26027  
2 2 93  
X

**Georges HADDAD**

Né le 01 Septembre 1951 à la Goulette - Tunisie  
Nationalité Française

Adresse professionnelle :

Université Paris I Panthéon-Sorbonne  
12, Place du Panthéon  
75231 - Paris cedex 05  
Tél. 46.34.97.03

### DIPLOMES

- 1971 - Admission à l'École Normale Supérieure de la Rue d'Ulm
- 1972 - Maîtrise ès-Sciences Mathématiques - Université Paris VII
- 1973 - D.E.A. de Mathématiques - Université Paris VI
- 1974 - Agrégation de Mathématiques
- 1983 - Doctorat d'Etat ès-Sciences Mathématiques

### CARRIERE UNIVERSITAIRE

- 1975-1976 Assistant à l'Université de Tours
- 1976-1983 Assistant à l'Université Paris-Dauphine
- 1983-1984 Maître-Assistant à l'Université Paris I Panthéon-Sorbonne
- 1984-1987 Professeur à l'Université de Nice
- 1.12.1987 Professeur à l'Université Paris I Panthéon-Sorbonne

# ACTIVITES ADMINISTRATIVES ET RESPONSABILITES COLLECTIVES

1987-1989 Coordonnateur des U.F.R. scientifiques de l'Université  
Paris I Panthéon-Sorbonne

Vice-Président de la commission de spécialité et d'établissement  
de mathématiques et d'informatique de l'Université  
Paris I Panthéon-Sorbonne

Depuis le 25 avril 1989

Président de l'Université Paris I Panthéon-Sorbonne

Depuis le 2 juillet 1992

Premier Vice-Président de la Conférence des Présidents  
d'Universités

## DISTINCTIONS HONORIFIQUES

Chevalier dans l'Ordre des Palmes Académiques.

Grand Officier de l'Ordre National du Mérite de la République de  
l'Equateur.

## SPECIALITE

Mathématiques et Mathématiques appliquées. Théorie des systèmes  
dynamiques et analyse non linéaire.

Publications dans des revues spécialisées telles que : Israel Journal of  
Mathematics, Journal of Differential Equations, Journal of Mathematical  
Analysis and Applications, Annales de l'Institut Henri Poincaré, Non-  
linear Analysis.

Topological properties of the sets of solutions for functional differential inclusions.

Nonlinear Analysis, Theory, Methods and Applications, vol. 5, n° 12, 1981.

- Monotone trajectories of differential inclusions and functional differential inclusions with memory.  
Israël Journal of Mathematics. Vol. 39, n° 1-2, 1981.
- Periodic solutions of functional differential inclusions and fixed points of selectable correspondences.  
Journal of Mathematical Analysis and Applications, Vol. 96, n° 2, October 30, 1983.
- Functional viability theorems for differential inclusions with memory.  
Annales de l'Institut Henri Poincaré, Vol. 1, n° 3, 1984, p. 179-204.
- An introduction to viability theory. Dynamics of macro-systems.  
Lecture notes in Economics and Mathematical systems, 1984, p. 139-147.
- The role of tangent and normal cones in the viability theory of differential inclusions.  
Mathematical Programming Study 30, 1987, p. 34-44.
- Théorèmes de viabilité pour les inclusions différentielles du second ordre.  
Israël Journal of Mathematics, Vol. 57, n° 2, 1987, pp. 225-238.
- A generalization of Poincaré-Bendixon theorem to planar differential inclusions (soumis à publication).

## ACTIVITES DE RECHERCHE

Mes travaux et sujets de recherche portent pour une grande part sur l'étude qualitative des inclusions différentielles ordinaires et fonctionnelles. En particulier, la théorie de la viabilité traite des modèles dynamiques auxquels des contraintes sont imposées de manière exogène. La théorie détermine les conditions permettant aux solutions de satisfaire ces contraintes. Les notions de cône contingent de Bouligand et de cône tangent de Clarke, outils fondamentaux de la théorie de l'optimisation, se sont révélés essentiels dans la théorie de la viabilité.

Dernièrement et jusqu'à mon élection à la présidence de l'Université Paris I Panthéon-Sorbonne, je me suis intéressé aux applications de la théorie de la viabilité à des modèles inspirés de la théorie économique ainsi qu'à l'étude de conditions nécessaires d'optimalité pour des problèmes particuliers d'optimisation dynamique dans lesquels état du système et commandes sont liés.



UNIVERSIDAD DE CHILE  
VICERRECTORIA ACADEMICA Y ESTUDIANTIL  
DEPTO. EXTENSION Y COOPERACION INTERNACION

Post-It™ brand fax transmittal memo 7671		# of pages ▾	
To	R. Contreras	From	T. Iriarte
Co.		Co.	UChile
Dept.		Phone #	
Fax #	6326165	Fax #	2226781

**PROGRAMA DE VISITAS**  
**Sr. Georges Haddad**  
**Presidente de Universidad de París I**  
**Diciembre 1° - 8, 1993**

MIERCOLES, 1° DICIEMBRE

14:00 Llegada a Santiago  
 Alojamiento en HOTEL CARRERA  
 Teatinos 180, Santiago  
 Fono: 698 2011  
 Fax : 672 1083

17:15 Reunión con Embajador de Francia, Excmo. Sr. GERARD CROS.  
 Condell 65  
 Fono: 225 1030

*21 H - Posible E. Opina, 737.78.5*

JUEVES, 2 DICIEMBRE

9:00 Reunión con SR. ENRIQUE D'ETIGNY L. Presidente de CONICYT.  
 Canadá 308, Santiago  
 Fono: 274 4537  
 Fax : 209 6729

10:30 Reunión con DR. JAIME LAVADOS M. Rector de la UNIVERSIDAD DE CHILE.  
 Avda. B. O'Higgins 1058, Santiago.  
 Fono: 698 9539  
 Fax : 698 1891

12:00 Reunión con SR. JULIO VALLADARES M. Subsecretario de Educación, MINISTERIO DE EDUCACION.  
 Avda. B. O'Higgins 1371, 6° piso, Santiago.  
 Fono: 698 3351



UNIVERSIDAD DE CHILE  
VICERRECTORIA ACADEMICA Y ESTUDIANTIL  
DEPTO. EXTENSION Y COOPERACION INTERNACIONAL.

2

- 13:00 Reunión y almuerzo con Excmo. SR. PATRICIO AYLWIN A. PRESIDENTE DE LA REPUBLICA.  
La Moneda
- 15:30 Reunión con SR. EDUARDO MORALES. Rector de la UNIVERSIDAD DE SANTIAGO.  
Avda. B. O'Higgins 3363, Santiago.  
Fono: 681 1100  
Fax : 681 1422
- 17:00 Salida a Valparaíso con Sr. ENRIQUE D'ETIGNY, para asistir a evento "Chile Buena Idea, Programa Cultura de la Innovación" en la Universidad Federico Santa María, con asistencia de Presidente de la República y alrededor de ocho Rectores de Universidades chilenas.
- 21:00 Comida con Sr. ENRIQUE D'ETIGNY, en Valparaíso, y regreso a Santiago.

### VIERNES, 3 DICIEMBRE

- 10:15 Visita a Facultad de Ciencias Económicas y Administrativas, Universidad de Chile. Decano DR. OSCAR JOHANSEN.  
Avda. Diagonal Paraguay 257, Piso 21, Santiago.  
Fono: 222 0787  
Fax : 222 0309
- 11:30 Visita a Facultad de Derecho, Universidad de Chile. Vice Decano SR. JAIME IRARRAZAVAL.  
Pio Nono 1, Santiago.  
Fono: 737 0445  
Fax : 735 5172
- 12:45 Ceremonia de firma de CONVENIO CON Universidad de Chile. Rectoría.  
Avda. B. O'Higgins 1058, Santiago  
Fono: 698 9539



UNIVERSIDAD DE CHILE  
VICERRECTORIA ACADEMICA Y ESTUDIANTIL  
DEPTO. EXTENSION Y COOPERACION INTERNACIONAL

3

- 13:30 Almuerzo con DR. JAIME LAVADOS M., Rector de la Universidad de Chile.
- 16:00 Reunión con DR. JORGE ALLENDE, Presidente de la ACADEMIA DE CIENCIAS.  
Almirante Montt 453, Santiago.  
Fono: 638 2847
- 21:00 Comida ofrecida por el Presidente de CONICYT, Sr. ENRIQUE D'E-TIGNY

### SABADO, 4 DICIEMBRE

Libre

### DOMINGO, 5 DICIEMBRE

Viaje a Viña del Mar y Valparaíso.

### LUNES, 6 DICIEMBRE

- 0.00 Reunión con SR. HILIBO CASTRÓN, Rector de la UNIVERSIDAD DE VALPARAISO.  
Avda. Errázuriz 2190, Valparaíso.  
Fono: 032 - 25 07 92  
Fax : 032 - 25 11 68
- 10:30 Reunión con SR. BERNARDO DONOSO R., Rector de la UNIVERSIDAD CATOLICA DE VALPARAISO.  
Avda. Brasil 2950, Valparaíso.  
Fono: 032 - 25 10 24  
Fax : 032 - 21 27 46



UNIVERSIDAD DE CHILE  
VICERRECTORIA ACADEMICA Y ESTUDIANTIL  
DEPTO. EXTENSION Y COOPERACION INTERNACIONAL

4

- 11:30 Regreso a Santiago  
HOTEL CARRERA
- 14:30 Inauguración e inicio del Taller de "Optimización y Aplicaciones".  
Departamento de Ingeniería Matemática, Facultad de Ciencias Físicas y  
Matemáticas, Universidad de Chile.  
Tupper 2007, Torre Central, 4º Piso, Santiago.  
Fono: 695 2761  
Fax : 671 2799  
(contacto: Dr. Alejandro Jofré)
- 17:00 Reunión con Sr. RODRIGO DIAZ A., Subsecretario, Ministerio de  
Relaciones Exteriores.  
Morandé 441, oficina 319, Santiago

### MARTES, 7 DICIEMBRE

- A.M. Taller de "Optimización y Aplicaciones"
- 13:30 Almuerzo con DR. JUAN CASSIS, Director Escuela Ingeniería, y grupo  
de académicos.
- 16:00 Reunión con DR. MAURICIO SARRAZIN, Decano de la Facultad de  
Ciencias Físicas y Matemáticas.  
Tupper 2007, Torre Central, 8º Piso, Santiago.  
Fono: 696 7442  
Fax : 671 2999
- 17:00 Reunión con DR. JUAN DE DIOS VIAL C., Rector de la PONTIFICIA  
UNIVERSIDAD CATOLICA DE CHILE.  
Avda. B. O'Higgins 340, Santiago.  
Fono: 222 4516  
Fax : 222 5515
- 20:00 Comida con participantes del Taller





UNIVERSIDAD DE CHILE  
VICERRECTORIA ACADÉMICA Y ESTUDIANTIL  
DEPTO. EXTENSIÓN Y COOPERACIÓN INTERNACIONAL

5

MIÉRCOLES, 8 DICIEMBRE

- 12:00 Almuerzo con Embajador de Francia, Excmo. Sr. GERARD CROS (será recogido por Sr. DOMINIQUE D'OLLONE en Hotel Carrera)
- 15:30 Regreso a Francia.