# François DJINDJIAN



François DJINDJIAN

Chercheur associé HDR, Université de Paris 1

CNRS - UMR 7041 « ArScAn »

Adresse professionnelle

Bureau 132D

UMR 7041- ArScAn, Archéologie de l'Asie centrale

Maison René Ginouvès, Archéologie et Ethnologie

21 allée de l'Université

F-92023 NANTERRE Cedex

Tél. : 00 33 (0)1 47 27 15 34

francois.djindjian@univ-paris1.fr

francois.djindjian@mae.u-paris10.fr

Domaines de recherche

## Domaines géographiques

Europe

### **Domaines thématiques**

- Théorie et méthodes de l'archéologie
- Paléolithique supérieur de l'Europe orientale
- Paléolithique supérieur d'Eurasie
- Historiographie de la préhistoire

## **Biographie**

#### Formation et distinctions

- 2011 : Prix Jacques de Morgan de l'académie de Marseille
- 2008 : Prix Clio pour la recherche archéologique (2° prix)
- 2005 : Habilitation à diriger des Recherches (U. Paris
   1)
- 1999 : Diplôme d'Honneur de l'ambassade d'Ukraine en France
- 1981 : Doctorat en Archéologie (U. Paris I)
- 1975 : D.E.A Statistique Mathématique (U. Paris VI)
- 1974 : D.E.A Physique du solide (U. Paris VI)
- 1974 : Ingénieur diplômé de l'Ecole Supérieure d'Electricité (Supélec)

### **Emplois et enseignement**

- Professeur associé, Université de Paris 1 Panthéon-Sorbonne (jusqu'en 2015)
- Dirigeant de société

### Responsabilités scientifiques et administratives

#### Direction de missions archéologiques

 Co-direction du chantier de fouilles archéologiques de Gontsy (Ukraine)

#### Organisation de colloques

- 2016 : JIAP 2016 Journées informatiques et Archéologie, Paris
- 2015 : III<sup>e</sup> congrès franco-ukrainien d'archéologie, Kiev
- 2014 : XVII <sup>e</sup> congrès UISPP, Burgos, colloque « La révolution des années 60 en archéologie »…
- 2014 : CAA 2014 (Computer Applications and Mathematical methods in archaeology)

- 2012 : JIAP 2012 Journées informatiques et Archéologie, Paris « *La révolution 3D en archéologie »*
- 2011 : XVI <sup>e</sup> UISPP, Florianopôlis (Brésil), Colloque "Crossing straits"
- 2010: JIAP 2010 Journées informatiques et Archéologie,
   Paris « Standards et ontologies en archéologie »
- 2009 : 3° congrès d'archéologie franco-ukrainien, Paris EHESS, « L'archéologie du bâti en Europe, de la Préhistoire au Moyen-Age »
- 2008 : Colloque Jacques de Morgan (1857-1924) en l'honneur du 150° anniversaire de sa naissance, Paris, Ecole Nationale des Mines de Paris.
- 2008 : Premières Journées Informatique et Archéologie de Paris, JIAP2008, « Webmapping in the Historial and Archaeological Sciences ».
- 2006 : XV° Congrès UISPP ; Lisbonne, 4-9 septembre.
   Colloque C16 : Le concept de territoires pour les chasseurs cueilleurs du Paléolithique supérieur européen.
- 2006 : XV° Congrès UISPP ; Lisbonne, 4-9 septembre.
   Colloque C28 : Espaces symboliques dans l'art préhistorique.
- 2001 : XIV° Congrès UISPP ; Liège, 2-8 septembre. Colloque n°1.3 : « Connaitre en archéologie : fondements théoriques et méthodes »

#### Responsabilités diverses

- Depuis 2009 : Vice-Président du C.I.P.S.H. (Conseil International de la Philosophie et des Sciences Humaines) de l'UNESCO
- Depuis 2006 : Secrétaire général adjoint de l'Union Internationale des Sciences Préhistoriques et Protohistoriques (UISPP)
- Depuis 2001 : Président de la commission 4 de l'U.I.S.P.P. : Théorie et Méthodes de l'Archéologie
- 1995 2001 : Trésorier de la Société Préhistorique

## **Bibliographie**

## Ouvrages publiés et dirigés

- Iakovleva, **F. Djindjian** (2015) : Le site d'habitat à cabanes en ose de mammouths de Gontsy (Ukraine). Vingtième anniversaire des fouilles à Gontsy. Kiev : service de coopération culturelle de l'ambassade de France. 40p. 50 ill.
- Djindjian (2011) : Manuel d'Archéologie. Paris : Armand Colin. Réédition 2017
- **Djindjian**, P. MOSCATI (éd.) (2016) : Dossier Jean-Claude Gardin (1925-2015). Les Nouvelles de l'Archéologie, n° 144, juin 2016.
- Delley, m. Diaz-Andreu, F. Djindjian, A. Guidi, M.A. Kaeser (éd.) (2016): History of Archaeology: International perspectives. Proceedings of the XVII° UISPP World Congress. Burgos, 1-7 September 2014. Volume 11, sessions A8b, A4b, A8a. London, Archaeopress archaeology.
- Iakovleva, **F. Djindjian** (éd.), « *L'art géométrique de la préhistoire à nos jours* ». Actes du <u>IV° Colloque Francoukrainien d'Archéologie</u>, Kiev, 23-24 avril 2015, Institut Français d'Ukraine, Kiev.
- F. Giligny, **Djindjian**, L. Costa, P. Moscati, S. Robert (2015) éd.: CAA 2014. 21<sup>st</sup> century Archaeology, concepts, methods and tools, Proceedings of the 42th CAA conference, Paris, April 2014, Oxford, Archaeopress.
- Costa, **F. Djindjian**, F. Giligny, édts (2014) : Actes des Troisièmes Journées Informatique et Archéologie de Paris, JIAP 2012. *Archeologia E Calcolatori*, supplément 5, 2014.
- •Djindjian, S. Robert eds (2013): Understanding Landscapes, from Land discovery to their Spatial Organization. Actes du XVI° Congrès UISPP,

- Florianopolis, septembre 2011, sessions C19 et C22 BAR Intern. Series, n° 2441.
- Iakovleva, A. Korvin-Piotrovski, **F. Djindjian** (éd) (2012) : *L'archéologie du bâti en Europe, de la Préhistoire au Moyen-Age*. Actes du 3° congrès d'archéologie franco-ukrainien, Paris EHESS 1-3 octobre 2009. Kiev : Korvin-presse.
- Giligny, L. Costa, **F. Djindjian**, P. Ciezar, B. Desachy, éd. (2012) : Actes des Deuxièmes Journées Informatique et Archéologie de Paris, JIAP2010. *Archeologia E Calcolatori*, supplément 3, 2012.

# Articles scientifiques et chapitres d'ouvrages collectifs récents

- •Djindjian F. (2016) : La datation de la grotte de Lascaux. Un long débat. Dossiers de l'Archéologie, n°376, Dijon, Faton, p. 36-41.
- Djindjian F. (2016): Jean-Claude Gardin, un archéologue libre! In « F. Djindjian et P. Moscati (éd.), *Dossier Jean-Claude Gardin* (1925-2015) », Les Nouvelles de l'Archéologie, 144, juin 2016, p. 4-9.
- Djindjian F. (2016) : 3D Archaeology Learning at the Paris 1 Pantheon Sorbonne University. In "CAA 2015 Keep the revolution going : S. Campana, R. Scopigno, G. Carpantiero & M. Cirillo edts" Archaeopress Archaeology, Oxford, 2 vol., p. 17-19.
- Djindjian F. (2016) : l'importance des cours d'eau dans l'orientation, les déplacements et les colonisations des groupes de chasseurs cueilleurs du paléolithique supérieur européen. In « Water as a morphogen in landscapes / L'eau comme morphogène dans les paysages, S. Robert & B. Sittler edts". Proceedings of the XVII UISPP World Congress (1-7 September 2014, Burgos, Spain) Volume 4/Session A14, Archaeopress, Oxford, p. 1-14.
- Iakovleva L., **Djindjian F**., Egels Y. (2016) : 3D

modeling by digital photogrammetry applied to the mammoth bone dwelling settlement of Gontsy (Ukraine). In "The three dimensions of Archaeology, Kamermans, W. de Neef, C. Piccoli, A. Posluschny, R. Scopigno edts. Proceedings of the XVII UISPP World Congress (1—7 September 2014, Burgos, Spain) Volume 7/Session A4b et A12, Archaeopress, Oxford, p. 73-87.

- Djindjian F. (2016): Territories and economies of hunter-gatherer groups during the last glacial maximum in Europe. Proceedings of the XVII UISPP World Congress (1-7 September 2014, Burgos, Spain), Session A9b, Quaternary International, 412 A, p. 37-43.
- Djindjian F. (2016) : La révolution des années 1960 en préhistoire et protohistoire en France. In « Delley G., Diaz-Andreu, M., **Djindjian F**., Guidi A., Kaeser M.A. (2016) : History of Archaeology : International perspectives". Proceedings of the XVII° UISPP World Congress, Burgos, 1-7 September 2014, Volume 11, sessions A8b, A4b, A8a. London, Archaeopress archaeology, 2016, p. 125-144.

- Djindjian F. (2015): Art géométrique et géométrisation de l'art. Contribution à une histoire et à une formalisation de l'art géométrique de la préhistoire à nos jours. In « L. Iakovleva, F. Djindjian (éd.),« L'art géométrique de la préhistoire à nos jours ». Actes du IV° Colloque Franco-ukrainien d'Archéologie, Kiev, 23-24 avril 2015, Institut Français d'Ukraine, Kiev.
- Djindjian F. (2015): Computers and Mathematics in Archaeology, Anatomy of an Ineluctable Success! Proceedings of the 42nd Annual Conference on Computer Applications and Quantitative Methods in Archaeology, CAA 2014 - 21st Century Archaeology/F. Giligny, F. Djindjian, L. Costa, P. Moscati, S. Robert (eds.), p. 1-6.

- Djindjian F. (2015): A short History of the beginnings of Mathematics in Archaeology. In "Mathematics and Archaeology, J. Barceló and Igor Bogdanovic edts", CRC Press, London.
- Djindjian F. (2015): « Jean Potocki (1761-1815): voyages, expéditions et archéologie. Des Histoires anciennes aux Chronologies et au Mémoire de l'expédition en Chine ». IN « Pour une histoire de l'archéologie XVIIIe siècle-1945. Mélanges offerts par ses collègues et amis à Ève Gran-Aymerich; Fenet & N. Lubtchansky Edt",. Ausonius Scripta Receptoria 5, Bordeaux, p. 175-188.
- Djindjian F. (2015): Identifying the hunter-gatherer systems behind associated mammoth bone beds and mammoth bone dwellings. *Quaternary International*, 359-360, p. 47-57.

- Djindjian F. (2014): Contacts and movements of human groups in the European upper Palaeolithic: The adaptations to climate changes of the resource management strategies inside the territory and the annual cycle. In "Debating Spatial Archaeology; A. García, J. García, A. Maximiano, J. Ríos-Garaizar Eds" Proceedings of the International Workshop on Landscape and Spatial Analysis in Archaeology, Santander, June 8th 9th, 2012, p. 1-43.
- Djindjian F. (2014): European Middle-to-Upper Paleolithic Transitional Industries: A Socioeconomic Approach. Encyclopedia of Global Archaeology, Springer, New-York, p. 2670-2679.
- Djindjian F. (2014) : Ingénieur ! In "Le grand livre de l'économie PME, G. Lecointre ed. », Paris : Gualino, chapitre 8, p. 157-167.
- •Djindjian F. (2014) : Processus d'invention et d'innovation dans les sociétés préhistoriques. In

- « Mélanges offerts à G. Kaenel, De l'Age du fer à l'âge du verre », *Cahiers d'archéologie romande*, 151, p. 79-88.
- Djindjian F. (2014): Invention and Innovation Processes in Prehistoric Societies. In "A sense of the Past; H. Kammermans, M. Gojda & A. Posluschny edts". BAR Intern. Series 2588, Oxford: Archaeopress, p. 155-163.
- Djindjian F. (2014) : Contacts et déplacements des groupes humains dans le Paléolithique supérieur européen : les adaptations aux variations climatiques des stratégies de gestion des ressources dans le territoire et dans le cycle annuel. In « Modes de contacts et de déplacements au Paléolithique eurasiatique, M. Otte & F. Lebrun-Ricalens edts ». Colloque UISPP commission 8 de Liège, mai 2012. MNHA-CNRA et Université de Liège : ERAUL 140, p. 645-673.
- Takovleva L., **Djindjian** (2014) : L'habitat à cabanes en os de mammouths de Gontsy (Ukraine) : une référence pour la reconstitution d'un système de chasseurs-cueilleurs dans son territoire basé sur l'économie du Mammouth. . In « Modes de contacts et de déplacements au Paléolithique eurasiatique, M. Otte & F. Lebrun-Ricalens edts ». Colloque UISPP commission 8 de Liège, mai 2012. MNHA-CNRA et Université de Liège : ERAUL 140, p. 215-241.
- Djindjian F. (2014) : Simuler une "Artificial Society": organisation sociale, gouvernance et attitudes sociétales. Actes des troisièmes journées Informatique et Archéologie de Paris JIAP 2012, Paris, Juin 2012. Archeologia e Calcolatori, Supplément 5, 2014, p.18-33.
- Djindjian F. (2014) : Commentaire de l'article de Jean Combier et Guy Jouve : nouvelles recherches sur l'identité culturelle et stylistique de la grotte Chauvet et sur sa datation par la méthode du 14C. L'anthropologie, 118, p. 190-193.

- Djindjian F. (2013): Le franchissement des détroits et des bras de mer aux périodes pré- et protohistoriques. In « Understanding Landscapes, from Land discovery to their Spatial Organization, Djindjian F., Robert S. edts". Actes du XVI e Congrès UISPP, Florianopolis, septembre 2011, sessions C19 et C22 BAR Intern. Series, n° 2441, p. 3-14.
- Djindjian F. (2013): Hunter-gatherers territories in European Upper Palaeolithic. In "Place as material culture, D. Gorghiu & G. Nash edts". Cambridge Scholars Publishing, Academic Publishers. Collection Archaeology, p. 65-85.
- Djindjian F. (2013) : L'apport des données de l'art solutréen dans les problématiques de circulations des chasseurs cueilleurs au maximum glaciaire en europe occidentale. Colloque international "Le Solutréen, 40 ans après Smith, 1966" Preuilly sur Claise, 29-31 octobre 2007. In « Le Solutréen 40 ans après Smith'1966 ». 47 e supplément à la revue archéologique du centre de la France. ARCHEA-FERACF, Tours, p. 275-296.
- Djindjian F. (2013) : Us et abus du concept de chaîne opératoire dans l'archéologie française contemporaine. In « Archéologie de l'âge du Fer en Europe. Mélanges offerts à Olivier Buchsenschutz ; Krausz S., Colin A., Gruel K., Ralston I., Dechezleprêtre Th. Edts". Bordeaux : Ausonius, collection Mémoires n° 32, p. 93-107.

- Djindjian F. (2012): L'approche par les processus en archéologie. Actes des 2° Journées Informatique et Archéologie de Paris – JIAP 2010, Paris, 11-12 Juin 2010. Archeologia E Calcolatori. Supplément 3, 2012, p. 279-300.
- Djindjian F. (2012): Les structures d'habitat du Gravettien en Europe, in « Les Gravettiens» sous la direction de M. Otte, Paris, Errance, p. 149-175.

- Iakovleva L., **Djindjian**, Maschenko E.N., Konik S., Moigne A.M. (2012): The late upper palaeolithic site of Gontsy (Ukraine): a reference for the reconstitution of the hunter-gatherer system based on a mammoth economy. *Quaternary International*, 255, p. 86-93.
- •Djindjian F. (2012) : Les structures d'habitat du Paléolithique supérieur en Europe. In Actes du « 3° Colloque franco-ukrainien d'Archéologie », Paris, 1-3 Octobre 2009, Kiev, In « L'Archéologie du bâti en Europe ; Iakovleva L., Korvin-Piotrovski A., Djindjian F. édts ». Publications de l'Institut d'Archéologie de l'Académie nationale des Sciences d'Ukraine. Kiev : Korvin presse, p. 42-74.

Liste complète des publications