



XXIème colloque du GMPCA

18-21 avril 2017 - Rennes

Deuxième circulaire

Depuis sa fondation en 1976, l'association du GMPCA (Groupe des Méthodes Pluridisciplinaires Contribuant à l'Archéologie - <http://gmzca.fr/>) œuvre à promouvoir l'archéométrie en France et dans le monde. Cette vision interdisciplinaire avant-gardiste s'est rapidement exprimée sous la forme d'une revue, la *Revue d'Archéométrie* devenue *ArchéoSciences-Revue d'Archéométrie*, et, dès 1977, par l'organisation d'un colloque qui se tiendra tous les deux ans. Sous l'impulsion d'un des fondateurs, Loïc Langouët, ce premier colloque fut organisé à l'Université de Rennes I, expérience qui sera renouvelée 20 ans plus tard en 1997.

A l'occasion de ses 40 ans, le **XXI^e colloque d'Archéométrie** se tiendra une nouvelle fois à Rennes, du **18 au 21 avril 2017**. Organisé par l'UMR 6566 CReAAH (Centre de Recherches en Archéologie, Archéosciences, Histoire), il sera l'occasion de dresser, au cours de sessions thématiques, un bilan de 40 années de recherches menées au carrefour de l'archéologie, tout en faisant la part belle aux approches novatrices insufflées dans le vaste champ disciplinaire contribuant à faire progresser la recherche archéologique.

Le colloque **Archéométrie 2017** se tiendra sur le campus arboré de Beaulieu (UR1) de Rennes. D'abord connue sous le nom de Condate puis devenue capitale de Bretagne, Rennes saura vous charmer par son riche patrimoine architectural et ses soirées festives.



Six sessions et une Table-Ronde sont d'ores-et-déjà affichées auxquelles s'ajoutent des conférences introductives historiographiques, conjointement proposées par le réseau CAIRN et le GMPCA. Nous nous réservons la possibilité de modifier ce programme en fonction des propositions de communication qui nous seront adressées

- Session 1 : MAITRISER LE TEMPS : DATATIONS ET CHRONOLOGIES
(coord : V. Bernard)
- Session 2 : DES PAYSAGES SOUS INFLUENCE ? SOCIETES, MILIEUX, CLIMATS
(coord : Ch. Leroyer)
- Session 3 : TECHNIQUES, MATERIAUX, ENERGIES, PRODUCTIONS
(coord. : B. Gehres, C. Le Carlier, M. Guiavarc'h, R. March)
- Session 4 : FACE A LA MER : ENVIRONNEMENTS LITTORAUX (ESTUAIRES, COTES, ILES...) ET PRODUITS DE LA MER (coord : C. Dupont)
- Session 5 : CREER DU SAVOIR EN ARCHEOLOGIE DU BATI : ANALYSES DE MATERIAUX, RELEVES, MODELES 3D... (coord : J.-B. Barreau)
- Session 6 : MODELISATIONS ET METHODES NUMERIQUES EN ARCHEOLOGIE
(coord : R. March)
- Table Ronde : GESTION ET VALORISATION DES COLLECTIONS ET DES DONNEES ARCHEOMETRIQUES : QUELS ENJEUX ?
- Table Ronde : Prospective Métiers

Informations : <http://gmpca2017.sciencesconf.org>

Comité d'organisation

- Jean-Baptiste Barreau (CNRS)
- Vincent Bernard (CNRS)
- Francis Bertin (CNRS)
- Annie Delahaie (CNRS)
- Catherine Dupont (CNRS)
- Benjamin Gehres (postdoc)
- Mikael Guiavarc'h (UR1)
- Cécile Le Carlier (CNRS)
- Chantal Leroyer (MCC)
- Catherine Louazel (CNRS)
- Ramiro March (CNRS)
- Cecilia Rodriguez-Loredo (doctorante)
- Olivier Troccaz (CNRS, UMS 3343 OSU de Rennes)

Contact : archeometrie-rennes2017@univ-rennes1.fr

Programme provisoire

Programme provisoire								
8	Mardi 18		Mercredi 19		Jeudi 20		Vendredi 21	
30	Accueil / café							
9			S2	S3	S2	S3	S6	S5
30	Discours d'ouverture							
10	S1 S3		Pause		Pause		Pause	
30			S2	S3	S4	S3	Table Ronde 2	
11	conf. Datation		conf. Prospection		conf. Archéozoologie		AG et remise prix GMPCA	
30	Repas		Repas		Repas		Repas	
13								
30	S1 S3		S2 S3		S4 S3		S6	
14							conf. Architect	
30	S1 S3		S2 S3		S4 S3		S6	
15								
30	Pause café		Pause café		Pause café		Pause café	
16	S1 S3		S2 S3		S4 S3			
30							S6	
17	S1 S3		S2 S3		S4 S3			
30							S6	
18	transport		transport		Table Ronde 1			
30							S6	
19	Pot Bienvenue		visite Rennes dendro		transport			
30							S6	
20	transport		transport		repas gala			
30							S6	
	sessions de communications		conférences historiographiques		Pauses /Festivités			

Publication

Les conférenciers retenus pour les communications orales comme pour les posters sont invités à soumettre leurs articles en anglais ou en français à la revue *Archéosciences – Revue d'archéométrie*, éditée par le GMPCA. Les propositions peuvent être déposées durant le colloque ou envoyées à archeosciences@revues.org. Les directives aux auteurs et les modalités d'évaluation sont disponibles sur <http://archeosciences.revues.org>.

Inscriptions

Les inscriptions et leur paiement se font sur le site : <http://gmpca2017.sciencesconf.org>

Les frais d'inscription incluent :

- L'accès à toutes les conférences et table-rondes,
- Le sac du conférencier avec le fascicule de résumés du colloque,
- Les pauses café du matin et de l'après-midi,
- Les repas du midi (Il sera difficile de déjeuner à l'extérieur dans le temps imparti),
- La réception de bienvenue du 18 avril,
- La visite de Rennes du 19 avril,

En sus des frais d'inscription, est proposée la soirée festive du colloque (soirée bretonne avec crêpes, musique et danses) pour **35 euros**.

Tarifs :

Jusqu'au 24 février 2017 :

150 € (Professionnels non membres du GMPCA)

120 € (Professionnels membres du GMPCA)

80 € (Etudiants)

Après le 24 février 2017 :

180 € (Professionnels non membres du GMPCA)

150 € (Professionnels membres du GMPCA)

100 € (Etudiants)

Modalités pratiques

Vous trouverez toutes les informations sur les modalités pratiques sur le site du colloque :

<http://gmpca2017.sciencesconf.org>

- Accès jusqu'à Rennes
- Accès au campus de Beaulieu et au lieu du colloque
- Accès à la soirée festive
- Propositions d'hébergement : [Réservez votre hébergement](#)

Calendrier

30 novembre 2016 : clôture préinscriptions et propositions de communication

Mi janvier 2017 : notification d'acceptation de communication oral /poster

Fin janvier 2017 : envoi de la deuxième circulaire

Mars 2016 : envoi de la troisième circulaire (programme colloque)

18-21 avril 2017 : colloque



XXIst conference of the GMPCA

April 18-21 - 2017 - Rennes

Second circular

Since its foundation in 1976, the French association for archaeometry: GMPCA (*Groupe des Méthodes Pluridisciplinaires Contribuant à l'Archéologie* - <http://gmPCA.fr/>) works to promote archaeometry in France and worldwide. Since 1977 the GMPCA edits a scientific journal: *ArcheoSciences-Revue d'Archéométrie* (previously entitled *Revue d'Archéométrie*) and organises a biannual conference. The first edition was organised in Rennes, where 20 years after in 1997 the conference was once again organised.

For its 40 years, the GMPCA conference will be arranged again in Rennes for its XXIst edition from **18 to 21 April 2017**. Organised by the laboratory *CRéAAH UMR 6566 (Centre de Recherches en Archéologie, Archéosciences, Histoire)*, the conference includes six thematic sessions which will welcome all the researches currently developed in the field of archaeometry.

The conference "**Archéométrie 2017**" will be located at the Beaulieu campus of the University of Rennes I. The city was known during Roman times under the name of "Condate", then becoming the capital of the Bretagne region, Rennes will welcome you with its rich architectural heritage and its festive evenings.



Six thematic sessions and a round-table are already planned, together with some historiographical introductory conferences jointly proposed by the network CAIRN and the GMPCA. According to the submitted abstracts, the proposed sessions will be prone to some adjustments.

- Session 1: MASTERING TIME: DATING AND CHRONOLOGIES
(coord : V. Bernard)
- Session 2: LANDSCAPES UNDER INFLUENCES ? SOCIETIES, ENVIRONMENTS, CLIMATES (coord : Ch. Leroyer)
- Session 3: TECHNIQUES, MATERIALS, ENERGIES, PRODUCTIONS
(coord. : B. Gehres, C. Le Carlier, M. Guiavarc'h, R. March)
- Session 4: FACING THE SEA: LITTORAL ENVIRONMENTS (ESTUARIES, COASTS, ISLANDS, ...) AND SEA PRODUCTS (coord : C. Dupont)
- Session 5: CREATING KNOWLEDGE IN BUILDING ARCHAEOLOGY: MATERIAL ANALYSES, SURVEYS, 3D MODELS... (coord : J.-B. Barreau)
- Session 6: MODELLING AND NUMERICAL METHODS IN ARCHAEOLOGY
(coord : R. March)
- Round table: MANAGEMENT AND OPERATION OF ARCHAEOLOGICAL COLLECTIONS AND DATA: WHICH CHALLENGES?
- Round table: FORWARD-LOOKING ON WORKING IN ARCHAEOLOGY

Informations: <http://gmpca2017.sciencesconf.org>

Organising committee

- Jean-Baptiste Barreau (CNRS)
- Vincent Bernard (CNRS)
- Francis Bertin (CNRS)
- Annie Delahaie (CNRS)
- Catherine Dupont (CNRS)
- Benjamin Gehres (postdoc)
- Mikael Guiavarc'h (UR1)
- Cécile Le Carlier (CNRS)
- Chantal Leroyer (MCC)
- Catherine Louazel (CNRS)
- Ramiro March (CNRS)
- Cecilia Rodriguez-Loredo (doctorante)
- Olivier Troccaz (CNRS, UMS 3343 OSU de Rennes)

Contact: archeometrie-rennes2017@univ-rennes1.fr

Conference schedule

	Thuesday 18	Wenesday 19	Thursday 20	Friday 21		
8						
30	Reception / coffee					
9		S2	S3	S6	S5	
30	Welcome addresses					
10		Coffee break / poster session	Coffee break / poster session	Coffee break / poster session		
30	S1	S3	S4	S3		
11		S2	S3	Round table 2		
30	conf. Dating	conf. Survey	conf. Archaeozoology	General assembly of the GMPCA and GMPCA PhD award		
12						
30	lunch / poster session	lunch / poster session	lunch / poster session	lunch / poster session		
13						
30	conf. Inorganic materials	conf. Archaeobotany	conf. Organic materials	conf. Architect		
14						
30	S1	S3	S2	S3	S6	S5
15						
30	Coffee break / poster session	Coffee break / poster session	Coffee break / poster session			
16				Coffee break / poster session		
30	S1	S3	S2	S3	S4	S3
17					S6	S5
30				Round table 1		
18						
30	Welcome reception	Guided visit of Rennes				
19						
30			Gala diner			
20						
30						
	Oral sessions		Historiographical conferences		Break and social program	

Publication

The selected abstracts will be welcome to propose a paper for publication in the journal "ArcheoSciences - Revue d'archéométrie". Papers in English or French are accepted; the papers are open access two years after their publication (<http://archeosciences.revues.org/>), and the journal is indexed in various databases of which Thomson Reuters (ISI) Web of Science. The papers should be submitted during the conference or before June 1st 2017 to be published (if accepted after review) at fall 2017. The guide for authors is available at: <http://archeosciences.revues.org/1062>.

Inscriptions

Registration and payment are performed on-line at: <http://gmpca2017.sciencesconf.org>

Registration fees include:

- Access to all conferences and the exhibition area
- Conference documentation and abstracts volume.
- Morning and afternoon coffee breaks
- Lunch (options in the vicinity will be reduced and expensive)
- Welcome reception on April 18th
- The visit of Rennes on April 19th

In addition to registration fees, a gala dinner is proposed on April 20th (Breton evening with crepes, traditional music and dancing) =**35 euros**

Fees:

Until February 24th 2017:

150 € (Professionals non GMPCA members)

120 € (Professionals GMPCA members)

80 € (Students)

After February 24th 2017:

180 € (Professionals non GMPCA members)

150 € (Professionals GMPCA members)

100 € (Students)

Further information and venue

For updated information and venue, visit the conference website: <http://gmpca2017.sciencesconf.org>

Access to the city of Rennes

Access to the University Campus and the conference building

Access to the conference gala dinner

Accommodation: [Réservez votre hébergement](#)

Important dates

November 30th 2016: deadline for abstract submission and pre-registration

January 15th 2017: acceptance of abstracts and oral /poster selection

End of January 2017: second circular

March 2017: third circular (detailed program)

April 18-21 2017: conference



XXI coloquio del GMPCA

18-21 abril 2017 - Rennes

Segunda circular

Desde su fundación en 1976, la asociación GMPCA (Grupo de métodos multidisciplinares que contribuyen a la arqueología -<http://gmpca.fr/>) promueve la arqueometría en Francia y en el mundo. Esta visión interdisciplinaria vanguardista se expresó en la creación de la *Revue d'Archéométrie* posteriormente *ArchéoSciences-Revue d'Archéométrie*, y desde 1977, mediante la organización de un coloquio que se celebra cada dos años. Bajo la dirección de su fundador Loïc Langouët, el primer coloquio fue organizado en la Universidad de Rennes I, esta experiencia se renovó 20 años más tarde en 1997.

Con motivo de su 40 aniversario, **el XXI coloquio de Arqueometría** se llevará a cabo una vez más en Rennes, del **18 al 21 de abril de 2017**. Organizado por el UMR 6566 CReAAH (Centro de Investigaciones en Arqueología, Arqueo-ciencias e Historia), este coloquio será una oportunidad para realizar, durante las sesiones temáticas, una revisión de los últimos 40 años de investigación en confluencia con la arqueología haciendo un gran énfasis en los enfoques innovadores en este vasto campo disciplinar que contribuye al avance de la investigación arqueológica .

El coloquio de **Arqueometría 2017** se llevará a cabo en el arbolado campus de Beaulieu de la Universidad de Rennes 1. Antiguamente conocida como Condate y actual capital de Bretaña, Rennes los encantará con su rico patrimonio arquitectónico, cultural y sus noches de fiesta.



Seis sesiones y una mesa redonda están programadas, a estas se le agregan una serie de conferencias historiográficas introductorias, propuestas conjuntamente por la red CAIRN y el G.M.P.C.A. Nos reservamos la posibilidad de modificar el programa de acuerdo con las propuestas de comunicación recibidas.

- Sesión 1 : CONTROLAR EL TIEMPO : DATACIONES Y CRONOLOGIAS
(coord : V. Bernard)
- Sesión 2 : PAISAJES BAJO INFLUENCIA? SOCIEDADES, MEDIOS, CLIMAS
(coord : Ch. Leroyer)
- Sesión 3 : TECNICAS, MATERIALES, ENERGIA, PRODUCCIONES
(coord. : B. Gehres, C. Le Carlier, M. Guiavarc'h, R. March)
- Sesión 4 : FRENTE AL MAR : MEDIOAMBIENTES LITORALES (ESTUARIOS, COSTAS, ISLAS...) Y PRODUCTOS DEL MAR (coord : C. Dupont)
- Sesión 5 : CREACIÓN DEL CONOCIMIENTO EN LA ARQUEOLOGÍA DE LA CONSTRUCCION : ANALISIS DE MATERIALES, REGISTROS, MODELOS 3D...
(coord : J.-B. Barreau)
- Sesión 6 : MODELISACION Y METODOS NUMERICOS EN ARQUEOLOGIA
(coord : R. March)
- Mesa Redonda : GESTION Y VALORISACION DE LAS COLECCIONES Y DE LOS DATOS ARQUEOMETRICOS : QUE DESAFIOS?
- Mesa redonda: PROSPECTIVA DE LA PROFESION

Información : <http://gmpca2017.sciencesconf.org>

Comité de organización

- Jean-Baptiste Barreau (CNRS)
- Vincent Bernard (CNRS)
- Francis Bertin (CNRS)
- Annie Delahaie (CNRS)
- Catherine Dupont (CNRS)
- Benjamin Gehres (postdoc)
- Mikael Guiavarc'h (UR1)
- Cécile Le Carlier (CNRS)
- Chantal Leroyer (MCC)
- Catherine Louazel (CNRS)
- Ramiro March (CNRS)
- Cecilia Rodriguez-Loredo (doctorante)
- Olivier Troccaz (CNRS, UMS 3343 OSU de Rennes)

Contacto : archeometrie-rennes2017@univ-rennes1.fr

Programa provisional

		Martes 18	Miercoles 19	Jueves 20	Viernes 21
8					
	30	Recepción / café			
9					
	30		S2	S3	S6
10		Discurso inaugural			S5
	30		Pausa		Pausa
11		S1	S3		
	30		S2	S3	Mesa Redonda 2
12		conf. Datación	conf. Prospección	conf. Arqueozoología	
	30				AG y entrega premio GMPCA
13		Almuerzo	Almuerzo	Almuerzo	
	30				Almuerzo
14		conf. Materiales inorgánicos	conf. Arqueobotánica	conf. Materiales orgánicos	
	30				conf. Architect
15		S1	S3	S4	S6
	30		S2	S3	S5
16		Pausa café	Pausa café	Pausa café	
	30				Pausa café
17		S1	S3	S4	S3
	30		S2	S3	
18					S6
	30			Mesa Redonda 1	S5
19					
	30	Agape de bienvenida	Visita guiada Rennes dendrozoología		
20					
	30			Cena de gala	
		Sesiones de comunicaciones	Conferencias historiográficas		Pausas/Festejos

Publicación

Los conferencistas seleccionados para presentaciones orales como para los posters están invitados a enviar artículos en inglés o francés en la revista *Archéosciences - Revue d'archéométrie*, publicada por el GMPCA. Las propuestas pueden ser depositadas durante el coloquio o enviadas a archeosciences@revues.org. Las instrucciones para los autores y las modalidades de evaluación están disponibles en <http://archeosciences.revues.org>.

Inscripciones

Las inscripciones y su pago se harán sobre el sitio : <http://gmpca2017.sciencesconf.org>

El precio de la inscripción incluye :

- Acceso a todas las conferencias y mesas redondas
- Un bolso con el Programa y los Resúmenes del coloquio
- Pausas de café en la mañana y en la tarde
- El almuerzo (las posibilidades de almorzar afuera son reducidas y onerosas)
- la recepción de bienvenida el 18 de abril
- La visita de Rennes el 19 de abril

En la cuota de inscripción se propone una noche festiva del coloquio (noche bretona con crepes, música y danza) a un costo de **35 euros**.

Precio:

Hasta el 24 febrero 2017

150 € (profesionales no miembros del GMPCA)

120 € (profesionales miembros del GMPCA)

80 € (estudiantes)

Después del 24 febrero 2017

180 € (profesionales no miembros del GMPCA))

150 € (profesionales miembros del GMPCA)

100 € (estudiantes)

modalidades prácticas

Todas las informaciones sobre las modalidades practicas se encuentran en el sitio del coloquio :

<http://gmpca2017.sciencesconf.org>

Acceso a Rennes

Acceso al Campus de Beaulieu y al lugar del coloquio

Acceso a la noche festiva

Proposiciones de alojamiento : [Réservez votre hébergement](#)

Calendario

30 noviembre 2016 : cierre de preinscripciones y proposiciones de comunicaciones

mitad de enero 2017 : notificación de aceptación de comunicación oral / póster

fin de enero 2017 : envío de la segunda circular

marzo 2017 : envío de la tercera circular (programa coloquio)

18-21 abril 2017 : coloquio

