

**Les modes de transports dans l'Antiquité et au Moyen-Âge.  
Mobiliers d'équipement et d'entretien des véhicules terrestres, fluviaux et maritimes.**

Musée départemental de l'Arles antique  
Avenue 1ère division de la France libre - Avenue Jean Monnet, 13635 Arles  
14-16 juin 2017

**PROGRAMME**

**Mercredi 14 juin 2017**

**9h00** : accueil au Musée

**10h00** : Ouverture du colloque

**Session I – Véhicules roulants à traction animale**

**10h30** : *L'ekphorà* sur le char dans les rituels funéraires de la Daunie. Le voyage vers la tombe dans la représentation iconographique et matérielle entre l'époque classique tardive et le début de l'hellénisme.

*Marisa Corrente, Rosanna Ciriello, Antonio Bruscella*

**10h55** : Quelques aspects techniques des véhicules roulants d'époque romaine.

*Michel Molin*

**11h20** : Un véhicule gallo-romain de type *plaustrum* découvert à Châteaumeillant (Cher).

*Sophie Krausz, Gérard Coulon*

**11h45** : Une charrette du XIe/XIIIe siècle : architecture, matériaux, techniques.

*Marie-Hélène Corbiau*

*12h10 Discussions*

**12h30 Déjeuner libre**

**14h30** : L'attelage à brancards et petit joug dans l'Antiquité : une curiosité gallo-romaine ou un saut technologique ?

*Georges Raepsaet, Annick Lepot*

**14h55** : Une manufacture du char et de l'attelage à Alésia ? Eléments de réflexion sur un artisanat spécialisé de la voiture antique.

*Elisabeth Rabeisen*

**15h20** : Eléments d'harnachement et d'attelage en lien avec l'extraction de matériaux de construction sur le site du 22 rue Lecointre, à Reims (Marne, 51).

*Anne-Laure Brives*

15h45 Pause

**16h05** : Les pièces de char et d'attelage provenant du dépôt de bronzes retrouvé à Bavay.  
*Héloïse Anginot*

**16h30** : Lost and Found – Evidence of Transportation along a Roman *via publica*: The case study of the *Via Claudia Augusta* in the Tyrol.  
*Gerald Grabherr, Barbara Kainrath*

**16h55** : L'*instrumentum* lié au transport terrestre provenant de la voie de la villa de Saint-Bézard (Ier-Ve s. ap. J.-C.) à Aspiran (Hérault).  
*Stéphane Mauné, Claire Léger*

17h20 : Discussions

**18h00** : *apéritif de bienvenue*

## Jeudi 15 juin 2017

**8h30 Accueil**

### Session I – suite et Session II – Les montures

**9h00** : De *Divio* à *Vesontio*, les modes de transports en contexte rural durant l'Antiquité en plaines bourguignonne et comtoise.  
*Bérangère Fort, Marie-Agnès Widehen*

**9h25** : Stabling the animals, parking the vehicles. Service areas of road-stations in the Roman and Late Antique Mediterranean.  
*Cristina Corsi, Frank Vermeulen*

**9h50** : Le harnais à plaquette de traction, le témoin d'une organisation socio-économique ?  
*Anika Duvauchelle*

10h15 Pause

**10h35** : *Posters sessions I et II*

- Le stock d'éléments de charronnerie de la villa de Saint Clément (89) : pièces de rechange ou recyclage ? *Bérangère Fort, Nicolas Tisserand*

- Le joug en bois de Magny-cours : un *unicum* ? *Nicolas Tisserand*

- Les véhicules tractés par des chevaux en milieu agricole : regards croisés entre Meuse et Loire (XIIIe-XVIe siècles). *Floriana Bardoneschi*

- Trois hipposandales témoins du passage d'équidés sur un *cardo* de la cité antique de *Nudionnum*.  
*Bastien Simier, Karine Chanson*

**10h55** : Eléments de décor de harnachement dans les collections du Forum antique de Bavay.  
*Laure de Chavagnac*

**11h20** : Galoping in the sunset : harness for horse in Campochiaro (Molise-CB).  
*Isabella Marchetta*

**11h45** : *De senals e de cascavels*. Orner le harnachement des chevaux à la fin du Moyen Âge dans le sud de la France : approche croisée des sources.  
*Olivier Thauduet*

*12h10 Discussions*

**12h30 Déjeuner libre**

**à partir de 14h30**

*Visite du Musée*

*Visites des monuments de la ville d'Arles*

*Assemblée générale d'**Instrumentum***

**20h00 Dîner en commun (sur réservation)**

**Vendredi 16 juin 2017**

**8h30 Accueil**

**Session III – Les bateaux de navigation intérieure**

**9h00** : Construction et structure des navires mésopotamiens aux IIIe et IInd siècles avant J.-C. : certitudes, hypothèses et reconstitution expérimentale.

*Maëva Bou Djemaa*

**9h25** : Entretien d'un chaland gallo-romain au IIe siècle ap. J.-C.

*Marc Guyon*

**9h50** : Traction et direction des chalands et barques fluviales sur le Rhône, de l'Antiquité au Moyen Âge d'après les vestiges archéologiques, les sources iconographiques et écrites.

*Sabina Marlier, Jacques Rossiaud*

*10h15 Pause*

**10h35** : *Posters sessions III et IV*

- Les pirogues monoxyles bourbonnaises au XIIe siècle, un corpus particulier mis au service d'une compréhension de l'environnement et de son exploitation.

*Eric Yeni, François Blondel*

- Le mobilier d'accastillage et d'équipement des navires antiques du delta du Rhône. Une étude en cours.

*Sabrina Marlier, Sandra Greck*

- « Jupiter » : portrait robot architectural d'un grand navire marchand romain (Déplacement 500 tonnes en charge/Ier s. A.D.).

*Marc Bollon, Henri Arqué, Isabelle Arqué, Benoit Tournet, Jean-Marie Peltre*

- La réparation navale antique en Méditerranée.

*Deborah Postiaux*

- Vehicles, routes and timings of stone trade in the Upper Adriatic region in the Roman Age : the case study of Aquileia

*Caterina Previato, Arturo Zara*

- Transportation in Late Roman Sicily : land and sea vehicles in the villa del Casale Mosaics at

Piazza Armerina.  
*Serena Raffiotta*

**10h55** : Roman Harbour and Ancient Shipwrecks near Xanten (*Colonia Ulpia Traiana*) – findings and reconstruction.  
*Gabriele Schmidhuber, Valeria Selke*

#### **Session IV – Les navires du milieu maritime**

**11h20** : Eléments de propulsion et de gréement des fouilles du port antique de Naples, Italie.  
*Giulia Boetto, Chiara Zazzaro, Pierre Poveda*

**11h45** : Objets de transport maritime sur le site du Pré-aux-Pêcheurs à Antibes (F, 13).  
*Stéphanie Raux, Isabelle Daveau, Giulia Boetto, avec la coll. de Pierre Poveda*

*12h10 Discussions*

**12h30 Déjeuner libre**

**14h30** : Les ancres à jas de l'Antiquité au Moyen Âge.  
*Marine Sadiana*

**14h55** : L'épave Mèdes 1 (Porquerolles, Ier s. av. J.-C.) et son système d'épuisement des eaux de sentine.  
*Alex Sabastia*

**15h20** : Tra Scilla e Cariddi. Fortuna del mare, corsari e nuova tecnologia navale nella Sicilia bassomedievale. Porti, arsenali e calafati, con documenti inediti e iconografia.  
*Francesco Ruvolo*

**15h45** : Inventaire et illustrations du Sainct Michel la nef du tres ridoulté seigneur monsieur de Calabre (1479).  
*Philippe Rigaud*

*16h05 Discussions*

*16h25 Conclusions/Clôture du colloque*



Rencontres internationales *Instrumentum*

**Les modes de transport dans l'Antiquité et au Moyen Âge  
Mobiliers d'équipement et d'entretien des véhicules**

Musée départemental de l'Arles antique, F-13200 Arles  
14-16 juin 2017

**INSCRIPTION**

Les Rencontres *Instrumentum* 2017 sont dédiées aux mobiliers en lien avec la construction, l'équipement, l'entretien et l'usage des véhicules dans l'Antiquité et au Moyen-Âge.

Elles se dérouleront en Arles, à l'Auditorium du Musée départemental de l'Arles antique, situé Avenue 1ère division de la France libre - Avenue Jean Monnet, 13635 Arles.

Quatre sessions diachroniques sont ouvertes :

- 1- les véhicules roulants à traction animale (chars, chariots, attelages) ;
- 2- les montures ;
- 3- les bateaux de navigation intérieure (barques, pirogues et leurs éléments de traction ou de propulsion) ;
- 4- les navires du milieu maritime.

Ces Rencontres sont co-organisées avec le Conseil Départemental des Bouches-du-Rhône, et le LabEx Archimède – ASM « Archéologie des Sociétés Méditerranéennes » UMR 5140 (Univ Montpellier 3, CNRS, MCC) Montpellier, en partenariat avec l'UMR 7299 « Centre Camille Jullian » (Aix Marseille Univ, CNRS, Minist Culture & Com, CCJ) Aix-en-Provence, le CREA-Patrimoine de l'Université Libre de Bruxelles, la Maison de l'Orient et de la Méditerranée (Université de Lyon 2, CNRS) et le LAMOP (Laboratoire Médiévisique Occidentale de Paris, UMR 8589, Univ Paris I Panthéon-Sorbonne/CNRS).

*Comité de pilotage* : Giulia Boetto (Cnrs, CCJ, Aix-en-Provence), Michel Feugère (Cnrs, MOM, Lyon), Pierre Poveda (Cnrs, CCJ, Aix-en-Provence), Georges Raepsaet (ULB, CREA), Stéphanie Raux (Inrap, UMR 5140), Eric Rieth (Cnrs, LAMOP, Paris), Claude Sintès (MDAA).

***La fiche d'inscription est à retourner avant le 15 avril 2017***

Pour l'hébergement, la restauration et les moyens de transport (bus, tramway) sur place : [www.aixenprovencetourisme.com](http://www.aixenprovencetourisme.com)

**Formulaire d'inscription /registration Form**

---

Nom / Name :

---

Prénom / First Name :

---

Organisme de rattachement / Institution :

---

Adresse / Address :

---

Tel :

---

e-mail :

---

• Participera au colloque le :

Mercredi 14 juin :    oui / non

Jeudi 15 juin :        oui / non

Vendredi 16 juin :    oui / non

• Frais d'inscription/ Registration fees : 20 € et/and 15 € étudiants / for students

- Dîner du jeudi 15 juin/ Dinner of Thursday, June 15th (environ /more or less 35 € - à régler en mai à Instrumentum/ to pay in May) :    oui / non

Nbre de personnes/ Persons number :

---

**Règlement de l'inscription** (cocher le mode de paiement choisi) / **Payment of the registration** (mark the chosen method of payment) :

- ◆ CCP ou Chèque Bancaire à l'ordre de l'association *Instrumentum*
- ◆ virement international / By international transfer (*IBAN : FR76 1940 6000 0667 1659 6594 669 - BIC : AGRIFRPP894*)
- ◆ sur place, uniquement pour les collègues étrangers / on the place, only for the foreign colleagues
- ◆ en ligne via Paypal sur le site / On-line payment : [http://www.instrumentum-europe.org/1\\_fr.html](http://www.instrumentum-europe.org/1_fr.html)
- ◆ facture demandée / Invoice

**Formulaire et règlement à envoyer avant le 15 avril 2017 à :**  
**Form and payment to be sent before april 15th, 2017 to :**

Stéphanie Raux  
Centre de recherches archéologiques INRAP  
20 rue Hippolyte Foucault  
72000 Le Mans  
contact : 06 84 54 79 26