

Das Erbe von Blaise Pascal : Rechenmaschinen, Rechner und Kalkulatoren

Organisations und Partner :
ANCMECA / ALCMB, Clermont Auvergne Métropole / Muséum Henri-Lecoq,
le cnam, PATSTEC Auvergne, Université Clermont Auvergne (IREM, laboratoires PHIER,
mathématiques, IUT), Fondation Blaise-Pascal, Arithmeum

Alle Vorträge
sind in französischer Sprache

Symposium

28. September 2023 – 14 bis 18:30 Uhr – amphi MSH / UCA

Maison des Sciences de l'Homme 4, rue Ledru - 63000 Clermont-Ferrand

13h30 Begrüßung der Teilnehmer - Kaffee

Rechenmaschinen, Erbstücke der Pascaline

14h00 Eröffnung des Symposiums

14h15 *Michel Bardel* : Geschichte der Rechenhilfen

15h00 *Nathalie Vidal* : Neu bei den clermonteser pascalines

15h45 Pause

16h00 *Valéry Monnier* : Geschichte des Arithmometers

16h45 *Alain Guyot* : Aritmaurel, der unglückliche Konkurrent des Arithmometers

17h15 *Patrick Rocca* : 400 Jahre Rechenmaschinen im Arithmeum - Schickard, Pascal und ihre Nachfolger

18h00 Fragen, Diskussion und Zusammenfassung

29. September 2023 – 9 bis 12 Uhr – amphi MSH / UCA

8h30 Begrüßung der Teilnehmer - Kaffee

Rechner und Rechenmaschinen

9h00 *Pierre Mounier-Kuhn* : Rechenmaschinen, die Geburt einer Industrie (1820-1920)

9h45 *Cyrille Foasso* : Neuer Blick auf die Rechnersammlung des Musée des Arts et Métiers

10h30 Pause

10h45 *Quentin Rodriguez* : Die "Rechnerinnen", Frauen im Hintergrund

11h30 Fragen, Diskussion und Zusammenfassung

Konferenz

28. September 2023 - Salle multimédia Georges-Conchon (Rue Léo-Lagrange)

20h30 *Edmond Kern* : "Mythos Enigma". Demonstrationen zur Verschlüsselung.

Forum für Studenten

29. September 2023, 15 bis 18 Uhr, salles IUT / Campus des Cézeaux

IUT Clermont Auvergne - Campus universitaire des Cézeaux - 5 avenue Blaise-Pascal - 63178 Aubière

Vorstellung von mechanischen Rechen- und Schreibmaschinen und Rechengeräten

15h00 *Edmond Kern* : Vortrag "Mythos Enigma". Demonstrationen zur Verschlüsselung.

Forum für die Allgemeinheit

30. September 2023, 10 bis 12:30 Uhr und 14 bis 18 Uhr, salles IUT / Campus des Cézeaux

Vorstellung von mechanischen Rechen- und Schreibmaschinen und Rechengeräten
Tauschbörse

15h00 *Edmond Kern* : Vortrag "Mythos Enigma". Demonstrationen zur Verschlüsselung.