
XXIX JORNADAS DE GENETICA FORENSE DO GHEP-ISFG XXIX GHEP-ISFG MEETING ON FORENSIC GENETICS

4-6 de junho de 2024. Salta, Argentina
June 4-6, 2024. Salta, Argentina

Curso 2 // Workshop 2 Marcadores X-STR em análises de parentesco X-STR markers in kinship analyses

Coordenadores/Apresentadores // Coordinators/Speakers

Nádia Pinto

Investigadora no i3S - Instituto de Investigação e Inovação em Saúde da Universidade do Porto, Portugal.

Leonor Gusmão

Professora Associada - Laboratório de Diagnóstico por DNA (LDD-UERJ), Instituto de Biologia - Universidade do Estado do Rio de Janeiro (UERJ), Brasil.

Datas // Dates

Terça-feira, 4 de junho de 2024 (dia inteiro)
Tuesday, June 4, 2024 (full day)

Local // Place

Sede Jornadas, **Fundación COPAIPA** (Consejo Profesional Agrimensores, Ingenieros y Profesionales afines), Zuviría 291, Salta, Argentina.
Meeting venue, **COPAIPA Foundation** (*Consejo Profesional Agrimensores, Ingenieros y Profesionales afines*), Zuviría 291, Salta, Argentina.

Programa // Schedule

| Hora // Time | Conferências e Apresentadores // Conferences and Speakers |
|----------------------|---|
| 9:00 - 10:30 | <p data-bbox="532 411 1312 474"><i>Marcadores do cromossoma X // X-chromosomal markers</i> Leonor Gusmão</p> <ul data-bbox="475 510 1398 709" style="list-style-type: none"> • Relevância forense // Forensic relevance • Marcadores e dados populacionais disponíveis // Markers and population data available • Conceitos populacionais // Populational concepts • Linkage e desequilíbrio de ligamento (LD) // Linkage and Linkage disequilibrium (LD) |
| 10:30 - 11:00 | Pausa – café // Coffee Break |
| 11:00 - 13:00 | <p data-bbox="500 821 1344 915"><i>Marcadores de cromossoma X em análises de Parentesco // X-chromosomal markers in kinship analysis</i> Nádia Pinto</p> <ul data-bbox="475 947 1268 1115" style="list-style-type: none"> • Interpretação estatística // Statistical interpretation • Padrões de IBD // Patterns of IBD • Probabilidades genotípicas conjuntas // Joint genotypic probabilities • Taxas de mutação em X-STRs // X-STRs mutation rates |
| 13:00 - 14:30 | Almoço // Lunch |
| 14:30 - 16:30 | <p data-bbox="435 1241 1409 1335"><i>Introdução ao software FamLinkX – exercícios práticos // Introduction to FamLinkX software – practical exercises</i> Nádia Pinto & Leonor Gusmão</p> |
| 16:30 - 17:00 | Pausa – café // Coffee Break |
| 17:00- 18:30 | <p data-bbox="435 1430 1409 1524"><i>Software FamLinkX – exercícios práticos // FamLinkX software – practical exercises</i> Nádia Pinto & Leonor Gusmão</p> |