**Ejercicio colaborativo sobre análisis de perfiles mezcla (ADN autosómico) 2010**

Queridos/as compañeros/as:

Nos ponemos en contacto con vosotros para invitaros a participar en el segundo ejercicio colaborativo sobre mezclas que propusimos en la última reunión del GHEP celebrada en Granada. Tal y como indicamos, este ejercicio tendría una doble faceta.

1. Por una parte se pretende avanzar un poco más en el comportamiento de las mezclas en marcadores autosómicos y para ello proponemos el análisis de dos muestras ciegas sobre "raw data" descargable de la página del grupo (IdentifilerPlus y PPlex 16) de dos y tres componentes.
2. Por otra parte, se pretende comenzar a tratar un aspecto tan importante como es la valoración estadística de mezclas. Para ello se propone el envío de resultados para 6 marcadores de un perfil mezcla ("Detalle escaneado de los marcadores"), además de las frecuencias poblacionales a aplicar, perfiles de los contribuyentes e hipótesis cerradas de trabajo.

Los plazos marcados para el presente ejercicio son:

**Inscripción:** hasta 3 de diciembre de 2010

**Envío del material a los participantes:** Mediados de diciembre

**Envío de resultados:** hasta 2 meses después

**Presentación y discusión de resultados del ejercicio:** XVI Jornadas del GHEPISFG en Viena (Austria), 29-30 de agosto de 2011

**Intención:** Workshop en Barcelona, para final de junio

Por favor, los interesados en participar enviar un correo indicando vuestro interés, así como el nombre del lab y persona de contacto antes del 3 de diciembre a manuel.crespillo@mju.es con copia a juan.luque@mju.es

Esperamos que este ejercicio sea de vuestro agrado y contamos con vuestra participación.

**Manuel Crespillo (INTCF Barcelona, España)**