SERVICIOS GENERALES DE INVESTIGACIÓN DE LA UNIVERSIDAD DEL PAÍS VASCO/EUSKAL HERRIKO UNIBERTSITATEA (UPV/EHU)

Dirección: Vicerrectorado de Investigación (SGIker). Barrio Sarriena, s/n 48940 Leioa (Bizkaia)
Norma de referencia: **UNE-EN ISO/IEC 17025:2017**
Actividad: **Ensayo**
Acreditación nº: **1057/LE2276**
Fecha de entrada en vigor: 02/05/2016

ALCANCE DE LA ACREDITACIÓN

(Rev. 6 fecha 31/07/2026)

Categoría 0 (Ensayos en las instalaciones del laboratorio)

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Epitelio bucal en soporte (hisopo)	Determinación del perfil genético; estudio de las relaciones de parentesco biológico (paternidad y maternidad) mediante la comparación de perfiles genéticos únicos (STRs autosómicos y amelogenina): • Extracción de ADN • Cuantificación de ADN por fluorimetría • Análisis de STRs autosómicos y amelogenina mediante amplificación por PCR y detección por electroforesis capilar • Comparación de perfiles genéticos y cálculos estadísticos para la determinación de los índices y las probabilidades de las relaciones de parentesco biológico (paternidad y maternidad)	SEGE-PE04 *Método interno* basado en: Protocolo analítico de los kit comerciales: "QIAamp DNA Mini Handbook" para la extracción de ADN, y "Qubit™ dsDNA HS Assay Kit" para la cuantificación. SEGE-PE02 *Método interno* basado en: Protocolo analítico del kit comercial "AmpFlSTR® Identifiler Plus" para la reacción de amplificación de marcadores STR y detección por electroforesis capilar. SEGE-PE03 *Método interno* basado en: Manuales de los programas informáticos "Familias" y "GFFinal".

Un método interno se considera que está basado en métodos normalizados cuando su validez y su adecuación al uso se han demostrado por referencia a dicho método normalizado y en ningún caso implica que ENAC considere que ambos métodos sean equivalentes. Para más información recomendamos consultar el Anexo I al CGA-ENAC-LEC.

ENAC es firmante de los Acuerdos de Reconocimiento Mutuo establecidos en el seno de la European co-operation for Accreditation (EA) y de las organizaciones internacionales de organismos de acreditación, ILAC e IAF (www.enac.es)
Código Validación Electrónica: eIAe77PQK30kGoci01
La acreditación mantiene su vigencia hasta notificación en contra. La presente acreditación está sujeta a modificaciones, suspensiones temporales y retirada. Su vigencia puede confirmarse en https://www.enac.es/web/enac/validacion-electronica o haciendo clic **aquí**