

IDENTIFICACIÓN GENÉTICA EN LA ESPECIE CANINA

El Servicio de Genética de la Facultad de Veterinaria de la Universidad Complutense de Madrid le ofrece la información necesaria para realizar la identificación genética de su perro que se realiza con el panel ISAG de 21 marcadores tipo microsatélite.

Nuestro laboratorio está certificado [ISO9001:2015](#) y por la International Society of Animal Genetics ([ISAG](#)), de tal manera que cumplimos con el requisito de participación en todos los tests intercomparativos internacionales caninos que tienen una frecuencia bienal, en los cuáles hemos obtenido el máximo resultado del “absolute genotyping accuracy rank” desde el año 1996 hasta la fecha.

Toma de muestra, envío y pago

- 1) Como primer paso, su veterinario deberá tomar una muestra de sangre (con un tubo de EDTA) o de células bucales (con dos cepillos que pueden ser cepillos cervicales o interdentes; no se admiten hisopos por no arrastrar células; los cepillos deberán ser secados al aire e introducidos en un sobre de papel).
- 2) Deberá rellenar los datos en la tabla que aparecen en la siguiente hoja, y enviar esta hoja cumplimentada junto con la muestra por correo postal ordinario o mensajería ([MRW 4,5 €](#)), a la dirección siguiente:

Servicio de Genética
Facultad de Veterinaria - UCM
Avda Puerta de Hierro s/n
28040 Madrid

- 3) Realice el pago de 9,5 € + 21% IVA – **Total 11,5 €** (en caso de envío por [MRW](#) el total sería de **16 €**, ver siguiente página)

✚ por **ingreso/transferencia bancaria** a la cuenta siguiente:

La Caixa - BIC/SWIFT: **CAIXESBBXXX** - IBAN **ES18 2100 4138 5122 0017 0476**

Concepto: Indicar el nombre del propietario

✚ **Tarjeta** (*indique número de tarjeta y fecha de caducidad*)

Firma (en caso de pago mediante tarjeta)

- 4) Rellene **TODOS** los datos:

✚ de la tabla en la que se reseñarán los datos identificativos del animal al que se toma la muestra (aparecerán en el informe de identificación genética que requieren las diferentes Sociedades Caninas para un eventual registro del animal)

✚ de los certificados que su veterinario deberá rellenar para cumplir con los requisitos solicitados por la RSCE

Plazo de entrega de resultados

Entre ocho y diez días laborables desde la recepción y pago del análisis.

Los resultados se enviarán en formato pdf al Email indicado.

Propiedad de la muestra

La muestra de ADN extraída se almacenará en el laboratorio durante diez años¹.

Se necesitará la autorización del propietario de la muestra para realizar cualquier actividad o análisis que se quiera llevar a cabo por un tercero.

¹ Si la muestra se extrae de cepillos, tenga en cuenta que es posible que el ADN restante sea escaso o inexistente
Precios vigentes a 23/1/2025

La información generada no puede ser utilizada para elaborar otro tipo de resultados sin el consentimiento del propietario de la muestra.

Instrucciones para el envío de la muestra por MRW

1) Realice el pago del análisis de ID canina (11,5 €) + 4,5 € (MRW). **Total 16 €**

✚ **por ingreso/transferencia bancaria** a la cuenta siguiente:

La Caixa - BIC/SWIFT: CAIXESBBXXX IBAN ES18 2100 4138 5122 0017 0476

Concepto: Indicar el nombre del propietario

✚ **por tarjeta**, indicando número de tarjeta y fecha de caducidad a: genetica@ucm.es

2) Envíe sus muestras por **MRW** desde cualquiera de sus oficinas sin necesidad de realizar el pago del envío previamente abonado.

El envío debe realizarse indicando:

servicio U19 expedición al cliente Velogen abonado 000970 de la agencia 02620

Importante: esta opción solamente es válida

- **para envíos dentro de la Península (para Baleares y Canarias consultar)**
- **Llevando el paquete a una oficina de MRW. Por favor NO soliciten la recogida (El precio cambia)**



DATOS IDENTIFICATIVOS DEL ANIMAL AL QUE SE TOMA LA MUESTRA

por favor rellene los datos en el formato que encontrará pinchando [AQUÍ](#) y envíenlo a genetica@ucm.es.

Importante: para evitar errores de transcripción, no rellene este formato a mano, envíe el fichero en [formato xlsx](#)

DATOS DEL PROPIETARIO	
Nombre del propietario	
DNI del propietario (para emitir la factura)	
Domicilio	
Población	
Código Postal	
Email	
Teléfono	
DATOS DEL VETERINARIO	
Nombre del Veterinario	
Número de Colegiado	
DATOS DEL PERRO	
Nombre del perro	
Raza	
LOE	
Microchip	
Sexo	
Fecha de nacimiento	

Certificado del veterinario indicando la fecha de toma de la muestra y los datos del ejemplar

El Veterinario

Colegiado nº

Clínica Veterinaria.

Ha recogido la muestra del individuo cuyos datos aparecen más abajo

El día

DATOS DEL PERRO	
Nombre del perro	
Raza	
LOE	
Microchip	
Sexo	
Fecha de nacimiento	

Documento acreditativo de que la muestra fue enviada al laboratorio directamente por el veterinario

Para mantener la custodia de la muestra, yo el Veterinario o Clínica Veterinaria

..... Colegiado nº:

Firmo y sello el sobre que contiene esta muestra y que se envía al laboratorio encargado de realizar el análisis de Identificación Genética correspondiente.

Enade 2025