

imagina.mueve.construye.arriesga.piensa.crea.innova.**work**

CASOS DE ÉXITO /



# DNA Data, diagnóstico molecular integrado

**DNA Data es una empresa biomédica donostiarra especializada en el diagnóstico molecular de enfermedades genéticas. La empresa, creada en 2012 de la mano de BIC Berrilan, está ubicada en el Parque Tecnológico de Miramón y cuenta con una plantilla de cinco personas, todas ellas mujeres.**

A pesar de la juventud de la empresa, el proyecto que da lugar a DNA Data es consecuencia de la trayectoria profesional de sus promotoras dado que acumulan más de diez años de experiencia en el diagnóstico de enfermedades genéticas. No en vano, la plantilla de la empresa está formada por profesionales de amplia experiencia y solvencia en este ámbito. Así, de las cinco personas que componen la plantilla actual de la empresa, cuatro de ellas son biólogas, siendo tres de ellas doctoras, dos en biología y una medicina.

El origen del proyecto viene de la existencia en la actualidad de una demanda latente de estudios genéticos por parte de la sociedad en general y de los médicos especialistas en particular. En los últimos diez años, hemos pasado de un escenario en el que la oferta de diagnós-

ticos genéticos cubría sólo un abanico de 500 patologías, a un desarrollo de estos métodos diagnósticos que permite en la actualidad identificar más de 3.500 patologías diferentes. Este desarrollo y la oportunidad de acceder a los mismos como mecanismo preventivo en algunos casos de patologías de transmisión genética, ha contribuido a generar una nueva cultura de demanda y de consumo de diagnósticos genéticos por parte del personal médico especialista. Así mismo, el conocimiento de los profesionales sanitarios de estos diagnósticos y de su potencialidad, ha favorecido también una demanda de estudios más orientados y mejor dirigidos, que han contribuido de una manera notable a mejorar los resultados de los mismos y a poner en valor las potencialidades de una herramienta que hasta hace bien poco estaba denos-

## Servicios

La actividad de diagnóstico molecular de enfermedades genéticas constituye, a día de hoy, la principal línea de negocio de la empresa. Su oferta integra un amplio abanico de diagnósticos de enfermedades genéticas tanto de rutina como complejas, siendo su cliente objetivo los profesionales médicos de centros sanitarios públicos y privados.

texto Ángel Arbonies & Asociados



www.angelarbonies.com

tada por los costes asociados a su desarrollo.

A día de hoy, cabe destacar que, a pesar de los costes vinculados al desarrollo de estos diagnósticos, tanto los profesionales de centros sanitarios, privados o públicos, como las direcciones de los mismos, son conscientes de la potencialidad de los estudios genéticos y de su importante papel como método preventivo, puesto que el diagnóstico precoz de una patología de origen genético puede facilitar un diagnóstico certero de la misma y una puesta en marcha de acciones preventivas que ahorren una cantidad ingente de costes a los centros sanitarios.

DNA Data se pone en marcha en 2012 con dos ideas de cabecera, por un lado,