

# Instituto Universitario de Neurorrehabilitación

El convenio de colaboración con la Universitat Autònoma de Barcelona propició la promoción de la actividad académica y el impulso de la investigación clínica en el campo de la neurorrehabilitación.



**Dr. Xavier Navarro**

Doctor en Medicina. Catedrático de Fisiología.  
Universitat Autònoma de Barcelona  
Miembro del Comité de Investigación e Innovación  
y del Comité de Docència del Institut Guttmann

El 22 de diciembre de 1997 se firmó un convenio de colaboración entre la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB) y la Fundació Institut Guttmann (FIG) para fomentar la formación académica y la investigación médica y tecnológica en el campo de la neurorrehabilitación. Este convenio propició algunas colaboraciones individuales de investigadores de la UAB y consolidó la presencia del Institut Guttmann entre los centros sanitarios vinculados a la UAB, lo que más tarde se denominaría Esfera UAB. Posteriormente, a iniciativa del Patronato de la FIG, se formalizó la solicitud para ser instituto universitario adscrito a la UAB, que fue aprobada por el Consell Social de la UAB en febrero de 1998 y consolidada en el convenio de adscripción firmado en marzo de 1999. Seguidamente, se cursó la solicitud para la aprobación como instituto universitario adscrito por parte del Ministerio de Educa-

ción, que fue firmada en 2001. Para ello, algunos investigadores universitarios prestamos nuestros currículos y nuestra participación para cumplir con los requisitos normativos del Ministerio, contribuyendo también a la integración del Instituto en la Universidad.

Como instituto universitario adscrito a la UAB, los objetivos marcados fueron amplios:

- Desarrollar la investigación, básica y aplicada, en materia de neurorrehabilitación y, en general, de la discapacidad de origen neurológico.
- Realizar cursos de especialización en estos ámbitos de las neurociencias.
- Propiciar el intercambio científico y la colaboración institucional.
- Colaborar en iniciativas para favorecer la sensibilización social a favor de las personas con discapacidad.

En docencia, durante la primera década del siglo XXI se fueron consolidando un conjunto de cursos alrededor de una diplomatura de posgrado. A partir de estos cursos, en el año académico 2010-11 se inició el máster universitario en Neurorrehabilitación, aprobado por ANECA, y recreditado en 2015. Desde entonces, el máster se ha remodelado, pasando de los 120 créditos iniciales a 60, y se ha incrementado el peso de las actividades prácticas. Posteriormente, se formalizó el máster propio de Formación Permanente en Rehabilitación Neuropsicológica; y, a par-



“El Instituto presenta una oferta docente de postgrado amplia y de calidad, con una excelente perspectiva de futuro para la formación especializada de nuevos profesionales.”

tir de 2020, se participa, junto con la Universitat Politècnica de Catalunya y la UAB, en el Máster en Neuroingeniería y Rehabilitación. De esta forma, el Instituto presenta una oferta docente de posgrado amplia y de calidad, con una excelente perspectiva de futuro para la formación especializada de nuevos profesionales.

En el ámbito de la investigación, a partir de constituirse como instituto universitario, la FIG apostó decididamente por impulsar su contribución a la investigación clínica aplicada en temas de neurorrehabilitación, así como ampliar sus colaboraciones con grupos de investigación básicos y tecnológicos. Como pieza importante de este impulso se abrió la Oficina de Investigación, Docencia e Innovación y se inició la contratación de personal investigador y de soporte a los profesionales clínicos. Destaca la aprobación en 2003 del primer plan estratégico de investigación del Institut Guttmann. En este plan se marcaban seis líneas de investigación, que cubrían todo el abanico de la neurorrehabilitación, desde la plasticidad neural y la rehabilitación de la lesión medular a la rehabilitación neuropsicológica. En la actualidad se ha definido un nuevo plan es-

tratégico, adaptado a la realidad actual del Instituto.

Es destacable el importante avance en el nivel y la capacidad investigadora de la FIG en estos últimos veinticinco años. Así, en el informe del 2000 aparecía un solo doctor entre el personal propio del Instituto, y a lo largo de dos décadas se han doctorado más de treinta profesionales. El volumen de proyectos financiados ha aumentado exponencialmente, destacando la participación en diversos proyectos nacionales e internacionales, tanto de convocatorias públicas competitivas como privadas.

En perspectiva, la promoción a instituto universitario adscrito a la UAB ha demostrado ser una operación de éxito que ha permitido colocar a la FIG como referente internacional en docencia e investigación sobre neurorrehabilitación.