

Philippe Cattin wurde 1967 in der Schweiz geboren. Er studierte und Doktorierte an der ETH Zürich. Von 2007 bis 2015 war er Assistenzprofessor an der Universität Basel, wo er 2015 zum Associate Professor und dann am 1. August 2019 zum Full-Professor befördert wurde.

Er ist Gründer der Forschungsgruppe «Center for medical Image Analysis and Navigation» (CIAN) an der Medizinischen Fakultät der Universität Basel. Seit 10 Jahren leitet Philippe Cattin auch das «Department of Biomedical Engineering» an der Universität Basel. 2017 war er als Visiting Professor am Brigham and Women's Hospital in Boston/MA.

Seine Forschungsinteressen umfassen die medizinische Bildanalyse, bildgesteuerte Therapien, robotergestützte Laserosteotomie und die Virtual Reality. Als Principal Investigator hat er viele Projekte in diesen Bereichen durchgeführt und über 250 Papers, Patente und Buchkapitel veröffentlicht. Er ist zudem Gründer von drei Spin-off-Unternehmen und hat seine Patente und Software an Medizintechnikunternehmen lizenziert.