

Dr. Bubela was appointed Dean of the Faculty of Health Sciences at Simon Fraser University in September 2017. Prior to that appointment, she was Professor and Associate Dean (Research) in the School of Public Health and Adjunct Professor in Alberta Business at the University of Alberta (UofA), Canada. She joined the faculty of the UofA in 2004 after clerking for The Honourable Louise Arbour at the Supreme Court of Canada, articling at Field Law LLP in Edmonton, and being called to the bar (Law Society of Alberta) in 2005.

Her research program in intellectual property and health law, focused on translational biomedical research, brings together her legal training and a PhD in biology and expertise in genetics and molecular biology. Her research program focuses on large collaborative science networks in genomics, gene therapy, and stem cell biology. It addresses barriers to the development and effective translation of new technologies. These are varied and include ethical issues, effective communication of risks and benefits among stakeholder groups, commercialization and regulation.

She has over 100 publications in law, ethics and science policy journals including articles in *Nature*, *Nature Biotechnology*, *Cell Stem Cell*, *PLoS Biology*, *Trends in Biotechnology*, *American Journal of Bioethics* and *Science Translational Medicine*.



**Tania Bubela, JD PhD FCAHS
FRSC**

La **D^{re} Bubela** a été nommée doyenne de la Faculté des sciences de la santé de l'Université Simon-Fraser en septembre 2017. Avant cette nomination, elle était professeure et doyenne associée (Recherche) à l'école de santé publique et professeure associée en commerce albertain à l'Université de l'Alberta, au Canada. Elle a rejoint l'Université de l'Alberta en 2004, après avoir travaillé comme auxiliaire juridique auprès de l'honorable Louise Arbour à la Cour suprême du Canada et effectué un stage dans le cabinet Field Law LLP à Edmonton. Elle a ensuite été admise au barreau (Law Society of Alberta) en 2005.

Son programme de recherche en droit de la propriété intellectuelle et de la santé, axé sur la recherche biomédicale translationnelle, fait fond sur sa formation juridique, son doctorat en biologie et son expertise en génétique et en biologie moléculaire. S'appuyant sur de vastes réseaux scientifiques collaboratifs en génomique, en thérapie génique et en biologie des cellules souches, son programme de recherche s'attaque aux obstacles au développement et à l'application effective des nouvelles technologies. Ces obstacles sont de nature variée et comprennent les questions éthiques, la communication efficace des risques et des avantages entre les différents groupes d'intervenants, la commercialisation et la réglementation.

La D^{re} Bubela a publié plus d'une centaine d'articles dans des revues spécialisées dans le droit, l'éthique et les politiques scientifiques, dont *Nature*, *Nature Biotechnology*, *Cell Stem Cell*, *PLoS Biology*, *Trends in Biotechnology*, l'*American Journal of Bioethics* et *Science Translational Medicine*.