APÉNDICE II

LATITUD CIENCIAS

LA FACULTAD DE CIENCIAS
EN EL CORAZÓN DE LA CIUDAD

Juan Cristina

DE ACUERDO AL PLAN ESTRATÉGICO ELABORADO PARA EL PERÍODO 2010-2014, la Facultad de Ciencias busca aumentar su visibilidad a través de iniciativas que permitan conocer su actividad, su proyección, su razón de ser y su compromiso en la formación de científicos, tanto en el espacio académico como en los más diversos ámbitos culturales de la sociedad uruguaya.

En este marco se organizó por primera vez en 2013 la *Feria Latitud Ciencias*, una iniciativa cuyo objetivo fue compartir con la población el trabajo científico que se lleva a cabo en nuestra institución. La feria tuvo lugar en las vacaciones de julio en el atrio de la Intendencia de Montevideo. Durante cinco días, más de cien docentes y estudiantes de los institutos de la Facultad armaron exposiciones interactivas y realizaron actividades diversas para el público. La planificación desde los institutos se realizó con gran detalle. A la calidad de las actividades propuestas se sumó la calidad de la muestra, que contó con un diseño y disposición elaborados por un equipo de especialistas contratado para estos fines, además del importante trabajo de comunicación de contenidos. Estos contenidos fueron elaborados por docentes y estudiantes en interacción con el equipo de la organización y los diseñadores, para hacerlos más atractivos para el público. Todos estos factores hicieron que la *Feria Latitud Ciencias* se perfilara como una atractiva propuesta para la familia durante las vacaciones de julio.

Efectivamente, más de 30 mil personas visitaron la feria que fue noticia en los medios de comunicación durante toda la semana. Grupos familiares diversos, especialmente gran cantidad de niños con sus abuelos, pudieron disfrutar de las actividades que ofrecía la feria, algunas de ellas diseñadas especialmente para un público infantil. Ejemplo de esto fueron las siluetas de megafauna para colorear, las cuales se escaneaban a través de un código digital que permitía ver en la pantalla la imagen tridimensional de los enormes animales representados. Los visitantes pudieron manipular y experimentar en los diferentes *stands*, extraer ADN vegetal, ver células infectadas por virus al microscopio, probar los diversos desafíos matemáticos, y muchas otras actividades interactivas dirigidas a despertar y fomentar el interés en la ciencia.

La gran afluencia de público motivó enormemente a los docentes y estudiantes que participaron en la feria, ya que las preguntas y el interés del público estaban dirigidos específicamente a conocer el trabajo que se realiza en la institución. Esto a su vez motivó la creatividad y el entusiasmo de los propios docentes y estudiantes por continuar participando en actividades de divulgación. Muchos de los testimonios recibidos así lo describen:

Fue una actividad que nunca habíamos realizado, por lo que nos obligó a ser creativos. Nos resultó gratificante ver que podíamos no solo convocar sino también interesar a tanta gente, y eso también indica que ahí hay una oportunidad para comunicar la ciencia y nuestro trabajo en el país.

Además, nos quedamos con la impresión de que constituyó un modo eficaz de hacer conocer nuestro trabajo a la gente que asistió, y a aquellos que se enteraron por los medios de que existimos y tenemos energía para hacer este tipo de emprendimiento.

Creo que fue una experiencia muy positiva y enriquecedora. No solo los niños se enganchaban con las actividades, sino también los adultos, que para mí fue lo que más me sorprendió por un lado, y por el otro, hasta me movilizó un poco, porque la gente manifestaba que siempre le había encantado la ciencia y había tenido pocas oportunidades de "contacto".

La feria no solamente contribuyó a mostrar a la población el trabajo que hace la Facultad, sino que tuvo un impacto importante también en la comunicación interna, porque permitió a nuestros propios docentes y estudiantes conocer mejor el trabajo de sus colegas, concentrar esfuerzos comunes hacia un evento colectivo y establecer un ámbito común para el trabajo de divulgación.

Latitud Ciencias se estableció como una iniciativa propia de la Facultad, una herramienta para difundir el trabajo que hacen nuestros científicos, quienes se apropiaron de esta instancia con gran entusiasmo y nuevas ideas que se podrán ir poniendo en práctica en años venideros; el 5 de mayo de 2014 el Consejo de la Facultad de Ciencias aprobó la institucionalización de la *Feria Latitud Ciencias* y determinó su realización una vez por año. Esperamos que cada vez más público se sume a la propuesta, y que los jóvenes en proceso de decidir su vocación puedan descubrir las posibilidades que les ofrece la Facultad para formarse como futuros investigadores; ellos serán quienes generen nuevo conocimiento para el desarrollo de nuestro país.