



Universidad
Nacional
de Córdoba



Secretaría
de Extensión
Universitaria



APORTES DE LA EXTENSIÓN A LAS POLÍTICAS PÚBLICAS, AL PROYECTO NACIONAL Y LATINOAMERICANO
"Ponencia"

RESUMEN: Uso de TICs como herramientas para Extensión Universitaria: el caso del Colectivo por el Bosque Nativo.

NAVARRO, J.L.

Proyecto Sustentabilidad Ambiental, Subsecretaría de Vinculación con la Comunidad, Secretaría de Extensión Universitaria, Universidad Nacional de Córdoba. ambiente@seu.unc.edu.ar

El *Colectivo por el Bosque Nativo* agrupa docentes/investigadores universitarios especialistas, educadores, profesionales y técnicos de instituciones gubernamentales, y del medio privado, viveristas, idóneos, y miembros de ONGs, preocupados por la pérdida de superficie boscosa y de especies arbóreas nativas. Aprovechando que las TICs (Tecnologías de la Información y la Comunicación) facilitan la participación e interacción cooperativa, dentro del *Colectivo*, el Proyecto Sustentabilidad Ambiental (SEU-UNC) las empleó para modificar el Anteproyecto de Ley "*Programa Forestando mi Provincia*", surgido del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Alimentos de Córdoba, y para elaborar un documento para toma de decisiones sobre forestación, con base técnica y social. El proceso comenzó con encuentros presenciales sucesivos, para discusión y conformación del *Colectivo* y elaboración de estrategias. Se corrigió cooperativamente una lista de contactos en planilla *Google Docs* compartida vía web. Al saturarse ésta, quedó constituido el *Colectivo* por 70 integrantes. Seguidamente, se trabajó en la revisión del Anteproyecto de Ley, vía correo electrónico. Se depuraron cooperativamente listas de especies recomendadas y desaconsejadas para forestación, usando planillas *Google Docs* compartidas. Al saturarse éstas, mediante *SurveyGizmo* se diseñaron y lanzaron sondeos online sucesivos, sobre aspectos biológicos y técnicos de las especies. Seguidamente, en *Lefora* se generó un Foro donde se intercambiaron saberes, opiniones y bibliografía pertinente. Dentro del Foro se hizo una evaluación preliminar de resultados y se lanzó un sondeo complementario *Surveygizmo*, junto a otro para organizar un Encuentro-Taller y ajustar sus aspectos técnicos, contenidos y funcionamiento, eligiéndose su fecha y horario mediante encuesta online *Doodle*. Se concretó el 1er Encuentro-Taller presencial y virtual (usando *BigMarker*), al que asistieron presencialmente diez especialistas y virtualmente tres. Allí se definieron avances, estrategias y objetivos de corto y mediano plazo, y un nuevo Taller. Mediante *SurveyGizmo* se analizaron los sondeos, corrigiendo y eliminando respuestas duplicadas, se interpretaron resultados y se elaboraron Tablas resumen, con cruzamiento de datos entre los sondeos. Se elaboró un [Informe Técnico](#), compartiéndolo en *Google Docs* para su consideración y corrección. Finalmente, se alojó el archivo en un sitio *Dropbox* de acceso público para descarga, mediante U-Mapper se elaboró una base georreferenciada virtual de los viveros de especies nativas (700 consultas a la fecha) y, para su difusión general, se los publicó en un [Blog Institucional](#) (100 consultas). Hasta ahora, ha sido presentado al Ministerio y ante una comisión en la Legislatura y fue usado como base de una propuesta a la Dirección Provincial de Vialidad, acerca de barreras forestales que mitiguen el efecto de las tormentas de polvo en caminos y rutas. La Municipalidad de Córdoba lo está usando para recomendar especies para forestación de nuevas urbanizaciones, entre ellas las contiguas a la Reserva Natural Urbana General San Martín.