

**Datos Personales:**

Nombre Completo: **LLANO, CARINA LOURDES.**

**Estudios cursados***Postgrado:*

- **Doctorado en Biología.** 5 de Mayo de 2011. Universidad Nacional del Comahue. Título de Tesis: "*Aprovechamiento de los Recursos Vegetales entre las Sociedades Cazadoras-Recolectoras del Sur de Mendoza*". Directora: Dra. María Lelia Pochettino. Co-Director: Dr. Gustavo Adolfo Neme. **Calificación: 10 (DIEZ) – Sobresaliente. Fecha de ingreso/egreso: 2007/2011.**

*Universitario*

- **Licenciatura en Ciencias Naturales.** Universidad del Aconcagua (Mendoza). Promedio: 8.69. Tesina: "*Recursos Vegetales y Ocupaciones Humanas: Perspectivas Arqueobotánicas en el Sur de Mendoza*". Directores de Tesis: Dres. Adolfo Gil - Gustavo Neme. **Calificación: 10 (DIEZ)**

*Terciario*

- **Profesorado de Ciencias Naturales.** IES del Atuel. San Rafael (Mendoza). **Promedio: 9.45**

**Cargos Actuales**

- **Becaria Posdoctoral CONICET.**
- **Jefe de Trabajos Prácticos – ICB – UNCuyo. Sede Malargüe. Biología General. Desde 2009 a la actualidad. Dedicación simple.**

**Premios**

- **Premio "Jóvenes Investigadores".** 7<sup>to</sup> Encuentro del International Center of Earth Sciences (E-ICES 7). Título: *Del viejo al nuevo mundo: Evidencia arqueológica del uso de plantas a través del registro de Cueva de Luna-Malargüe-Mendoza-Argentina*. El trabajo fue evaluado por un Comité Científico tanto en su versión escrita como en su exposición oral durante el transcurso del Encuentro. Octubre 2011.

**Becas y subsidios obtenidos**

- **Fundación Antorchas.** Beca iniciación en la investigación. Proyecto Nº 14116-116. "Aprovechamiento de los Recursos Vegetales por las Poblaciones Humanas en el Alto Valle del Atuel en el Holoceno Tardío" Investigador responsable Dr. Adolfo Gil. **Fecha Inicio:** Agosto 2004. **Fecha Terminación:** Septiembre 2005. **Lugar:** Museo de Historia Natural de San Rafael. **Por concurso:** Si.

- **Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica.** Beca Doctoral interna. Proyecto Nº 4-14695. "Arqueología y Paleoambiente del sur de Mendoza". Investigador responsable Dr. Víctor Durán. Tipo: Inicial. Fecha Inicio: Octubre 2005. Fecha Terminación: Octubre 2008. Lugar: Museo de Historia Natural de San Rafael. Por concurso: Si.
- **AECID (Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo).** Beca para la asistencia a las Jornadas "Etnobotánica y Desarrollo Local"- Cytod- Decid- La Antigua, Guatemala, 25 al 29 de agosto de 2008.
- **CONICET.** Beca Postgrado II. Fecha Inicio: Abril de 2009. Fecha Terminación: Abril de 2011. Lugar: Museo de Historia Natural de San Rafael. Por concurso: Si.

#### **Publicaciones con referato**

- Neme, G., V. Durán, V. Cortegoso, S. Dieguez, M. Giardina, C. De Francesco, **C. Llano**, A. Guerci y A. Gil. 2006. A paleoecological approach to the archaeology of southern Mendoza. Proceeding ICES (International Center of Earth Science), pp 27-36.
- **Llano, C.** 2007. Distribución espacial de los Recursos Vegetales Laguna Llanquanelo, Malargüe – Mendoza: sus implicancias para el poblamiento humano del área. Actas del Tercer Encuentro Internacional del ICES. Pp 53-58.
- **Llano, C.** 2008. El Registro Arqueobotánico en el sitio Arroyo Malo – 3, Alto Valle del Atuel, Mendoza Argentina. *Intersecciones en Antropología* 9:133-143.
- **Llano, C.** 2009. Photosynthetic Pathway, Spatial Distribution, Isotopic Ecology, and Implications for pre-hispanic human diet of west Central Argentina. *International Journal of Osteoarchaeology* 19 (2) 130-143. Special Issue: Stable Isotopes and Archaeology in Southern South America. Hunter-Gatherers, Pastoralism and Agriculture.
- A. Capparelli, N. Hilgert, A. Ladio, V.S. Lema, **C. Llano**, S. Molares, M.L. Pochettino y P. Stampella. 2011. Paisajes culturales de Argentina: Pasado y presente desde las Perspectivas etnobotánica y paleoetnobotánica. *Revista de la Asociación Argentina de Ecología de Paisajes* 2(2): 67-79 Volumen Especial IIIJAE: "Hacia la sustentabilidad ecológica en un planeta que cambia rápidamente".
- Neme, G., A. Gil, R. Garvey, **C. Llano**, A. Zangrando, F. Franchetti, C. De Francesco, C. Michieli. 2011. El registro arqueológico de la gruta de El Manzano y sus implicancias para la arqueología de Nordpatagonia. *Magallania* 39(2):243-265
- **Llano, C.** 2011. Del viejo al nuevo mundo: Evidencia arqueológica del uso de plantas a través del registro de Cueva de Luna-Malargüe-Mendoza-Argentina. Actas del Séptimo Encuentro Internacional del ICES.
- **Llano, C.** & Neme, G. 2012. El Uso de los Recursos Vegetales durante el Holoceno Tardío en el Valle del Salado, Malargüe, Mendoza. *Chungará. Revista de Antropología Chilena* 44 (2) 1-19.
- **Llano, C.,** Neme, G. & Micheli, T. 2012. Plant use intensification between Hunter-Gatherers in the Diamante river basin, Argentina. *Before Farming* 2:1-15.

- **Llano, C.**, Ugan, A., Guerci, A. & Otaola, C. 2012. Arqueología experimental y valoración nutricional del fruto de algarrobo (*Prosopis flexuosa*): inferencias sobre la presencia de macrorrestos en sitios arqueológicos. *Intersecciones en Antropología (En prensa)*.
- **Llano, C.** & Barberena, R. Explotación humana de especies vegetales en patagonia septentrional: el registro arqueobotánico de cueva Huenul 1 (provincia de Neuquén, Argentina) *Darwiniana (En prensa)*.
- Hoke G. D., J. N. Aranibar, M. Viale, D. C. Araneo, **C. Llano**. Influence of seasonal moisture sources on the isotopic composition of precipitation, rivers and carbonates across the Andes at 32.5 - 35.5°S. *Geochemistry, Geophysics, Geosystems*.

### Libros

- **Llano, C.** *Aprovechamiento de los Recursos Vegetales entre las Sociedades Cazadoras-Recolectoras del Sur de Mendoza*. Aceptado para su publicación en BAR South America Archaeology. A. Izeta ed. 196 pp.

### Capítulos de libros

- **Llano, C** & Ugan, A. 2010. *Rendimiento Económico de plantas silvestres del sur de Mendoza: valores nutricionales, costos de manejo e interpretación del registro arqueológico*. En: *Tradiciones y Transformaciones en Etnobotánica*. Pochettino M. L., Ladio, A. y Arenas P. (Editoras). Pp 44-48. CYTED-RISAPRET
- **Llano, C** & Andreoni, D. *Caracterización espacial y temporal en el uso de los recursos vegetales entre los grupos cazadores-recolectores del sur mendocino durante el holoceno*. Aceptado para ser publicado en el libro "Ecología humana y ambiente en el sur de Mendoza". G. Neme y A. Gil (Editores). Sociedad Argentina de Antropología.
- Ugan, A & **Llano, C.** Alternative interpretations of intermediate and positive  $\delta^{13}\text{C}$  isotope signals in prehistoric human remains from southern Mendoza, Argentina: the role of cam species consumption. *Paulides, L and M. Sacchi (eds) Reconstructing Ideas and Actions: Actualistic Studies and Experiential Approaches in Archaeology in Argentina*. BAR Volume, June 2012. (En Prensa).

### Presentaciones en reuniones científicas

- Congreso: XV Congreso Nacional de Arqueología Argentina. Arqueología e Integración Conceptual. Fronteras del Conocimiento. Universidad Nacional de Río Cuarto, Facultad de Ciencias. Humanas. Río Cuarto, Córdoba. 2004. Asistente.
- Tercer Encuentro de Investigaciones Fitolíticas del Cono Sur. Instituto de Arqueología y Museo, Universidad Nacional de Tucumán, Tafí del Valle, Tucumán. 2005. Asistente.
- III Taller Binacional Argentino – Chileno "Arqueología de la Cordillera de los Andes 32º/40º Latitud Sur". **Presentación del trabajo:** *Estudios Arqueobotánicos del Sitio Arroyo Malo-3*. 2005.

- Arqueología e Isótopos Estables en el sur de Sudamérica. **Presentación del trabajo:** *Distribución de Patrones Fotosintéticos y valores medios de  $\delta^{13}C$  en la Flora del sur de Mendoza, Aportes para la Ecología Isotópica Regional*. 2006.
- Reconstrucciones Regionales de las Variaciones Climáticas en América del sur durante el Holoceno Tardío: PAGES. Malargüe. 2006. Asistente.
- XVI Congreso Nacional de Arqueología Argentina. **Presentación del trabajo:** *El Uso de los Recursos Vegetales durante el Holoceno tardío en el Valle del Salado, Malargüe, Mendoza*. San Salvador de Jujuy. 2007
- E-ICES-3. **Presentación del trabajo:** *Distribución Espacial de los Recursos Vegetales en la Laguna Llanquanelo, Malargüe-Mendoza: Sus Implicancias en el Poblamiento Humano del Área*. Malargüe, Mendoza. 2007
- Jornadas de Etnobotánica y Desarrollo Local. Centro de Formación de la cooperación Española en Antigua Guatemala. 2008
- IV Jornadas Arqueológicas Cuyanas. **Presentación del trabajo:** *Un acercamiento Arqueobotánico a la subsistencia humana en la región del Monte: el caso del sitio La Olla, San Rafael, Mendoza*. **Presentación del trabajo en co-autoría con Alejandra Guerci y Andrew Ugan:** *Experimentación sobre el rendimiento del algarrobo (*Prosopis flexuosa*): implicancias para evaluar la presencia de macrorestos en sitios arqueológicos*. Mendoza. 2009
- Vth International Congress of Ethnobotany ICEB 2009. **Presentación del trabajo en co-autoría con Andrew Ugan:** *Economic Return Rates of wild plants in southern Mendoza: nutritional values, handling cost and archaeological interpretation*. Septiembre de 2009
- XVIII Congreso Nacional de Arqueología Chilena. **Presentación del trabajo:** *Un acercamiento Arqueobotánico a la subsistencia humana en la región andina del sur de Mendoza*. Valparaíso, Chile. **Presentación del trabajo en co-autoría con Andrew Ugan:** *Rendimiento económico de plantas silvestres del sur de Mendoza: valores nutricionales, costos de manejo e interpretación del registro arqueológico*. Octubre de 2009.
- Jornadas Los Reyunos. **Presentación del trabajo:** *Modelos de Optimización: Experimentación y Resultados con plantas silvestres del Sur de Mendoza*. San Rafael, Mendoza. Diciembre de 2009.
- **VXII Congreso Nacional de Arqueología Argentina. Presentación del trabajo en co-autoría con Gustavo Neme:** *Índices de rendimiento económico e intensificación: El registro arqueobotánico en la Cuenca alta del río Diamante*. Mendoza. Octubre de 2010. **Presentación del trabajo en co-autoría con Andrew Ugan:** *Composición nutricional, rendimiento energético, y rutas metabólicas de plantas silvestres: Evidencia experimental e implicancias en la reconstrucción de la dieta prehispánica del sur de Mendoza*. Mendoza. Octubre de 2010.
- **III Jornadas Argentinas de Ecología de Paisajes. Presentación del trabajo en co-autoría con Gabriela Díaz:** *Paisajes culturales en el sur de Mendoza, Argentina: un aporte al conocimiento de la biodiversidad y el uso de los recursos*. San Carlos de Bariloche. Mayo de 2011.

- **VIII Jornadas de Arqueología de la Patagonia. Presentación del trabajo:** *Cambios temporales y espaciales en el uso de las plantas: el registro arqueobotánico del sur de Mendoza.* Malargüe-Mendoza. Octubre de 2011.
- **76º Annual Meeting. Society for American Archaeology. Presentación del trabajo en co-autoría con A. Gil, G. Neme, M. Giardina, C. Otaola, M. Corbat:** *Intensification in contrasting desert: Archaeological Trends from Central Western Argentina.* Sacramento. Abril de 2011.
- **XVIII INQUA-Congress. Presentación del trabajo en co-autoría con G. Neme, D. Navarro, D. Andreoni, M. Giardina, C. Otaola, F. Fernandez, C. Whitlock, A. Gil:** *Human subsistence changes during the late Holocene: resource over exploitation or climate change in the upper Atuel river valley, Argentina.* Berna – Suiza. Julio 2011.
- **Séptimo Encuentro del “Internacional Center For Earth Sciences” E-ICES. Presentación del trabajo:** *Del Viejo al Nuevo Mundo: Evidencia arqueológica del uso de las plantas a través del registro de Cueva de Luna Malargüe-Mendoza-Argentina.* Noviembre de 2011. Este trabajo participó en el Concurso Jóvenes Investigadores. Primer Premio. \$ 5000.
- **77º Annual Meeting. Society for American Archaeology. Presentación del trabajo en co-autoría con G. Neme, A. Gil, , M. Giardina, A. Ugan:** *Human intensification and desert variability in central western Argentina: archaeological trends.* Memphis. 2012.
- **IV Jornadas Cuyanas. Presentación del trabajo en co-autoría con G. Neme, A. Gil, M. Giardina, C. Otaola y M. Corbat:** *Estructura de los recursos: implicancias para su abordaje regional.* Mendoza. Mayo 2012.
- **Encuentro Internacional de Economías verdes y Aguas.** Mendoza. Mayo 2012. Asistente.

#### **Docencia de grado**

- **Universidad Nacional de Cuyo.** ICB. Ayudante de Primera. Módulo Biología General (primer cuatrimestre) y Ciencias de la Tierra (segundo cuatrimestre). Año 2009. Sede General Alvear.
- **Universidad Nacional de Cuyo.** ICB. JTP simple. Módulo Biología General (primer cuatrimestre) y Ciencias de la Tierra (segundo cuatrimestre). Año 2010. Sede General Alvear.
- **Universidad Nacional de Cuyo.** ICB. JTP simple. Módulo Biología General (primer cuatrimestre) y Curso Introductorio de Ciencias Naturales (segundo cuatrimestre). Año 2011. Sede Malargüe.
- **Universidad Nacional de Cuyo.** ICB. JTP simple. Módulo Biología General (primer cuatrimestre). Año 2012. Sede Malargüe.

#### **Cursos de divulgación y perfeccionamiento dictados**

- Curso dirigido a docentes, aprobado por la Dirección General de Escuelas. *“La Vida en el Desierto Mendocino”*. Fecha: Septiembre de 2006. Establecimiento: Museo de Historia Natural de San Rafael.
- Curso dirigido a Guías y Guardaparques, financiado por Fish and Wildlife Service (FWS) y la Dirección de Recursos y la Fundación Conservación y Desarrollo (ConyDes). *“Etnobotánica: caracterización de la flora autóctona de la Laguna Llanquanelo”*. Fecha: Noviembre de 2007. Establecimiento: Centro de Convenciones Thesaurus – Malargüe.
- Curso *“Flora y fauna de zonas áridas”*. Profesorado de EGB – Instituto San Vicente de Paul.
- Seminario *“Disponibilidad y usos de las plantas alimenticias de Mendoza: su asociación a factores fitogeográficos y culturales”*. Malargüe. Octubre 2009.
- Seminario *“Un viaje por el desierto mendocino”* Ciclo de charlas. Biblioteca Mariano Moreno. Noviembre de 2008.
- Seminario *“Adaptaciones y usos de las plantas en las regiones áridas de Mendoza”*. Ciclo de charlas. Biblioteca Mariano Moreno. Noviembre de 2009.
- Seminario *“Rendimiento Nutricional de las plantas silvestres de la Provincia de Mendoza”*. Instituto del Carmen-Universidad Católica de Cuyo. 2010.
- Taller *“Cuánta Basura”* y *“Cómo debemos disponer los residuos”*. Escuela de la Junta – Malargüe. Agosto 2012.
- Seminario *“Buenas Prácticas ambientales en Turismo”*. Centro de Convenciones Thesaurus. Malargüe. Septiembre 2012.

### ***Cursos de perfeccionamiento seguidos***

#### **Cursos de Grado**

- Biodiversidad de los ambientes áridos. I.E.S. del Atuel, Dpto de Capacitación Docente. San Rafael, Mendoza. Octubre de 1999. 33 hs cátedras.
- Educación ambiental. Ce.R.E.T. Zona Sur, San Rafael, Mendoza. Septiembre de 2002. 48 hs. reloj.
- Word, Excel y Correo electrónico. Informática Educativa, San Rafael, Mendoza. 2002.
- Gestión de Calidad I. CE.R.E.T. Zona Sur, San Rafael, Mendoza. Abril de 2003. 48 hs. Reloj
- Gestión de Calidad II. CE.R.E.T. Zona Sur, San Rafael, Mendoza. Noviembre de 2003. 54 hs. reloj
- Planificación por proyectos. Casa de la Cultura *“María Amelia Andreoni”*, San Rafael, Mendoza. Mayo de 2003.
- Historia y Geografía del Sur Mendocino. Ce.R.E.T. Zona Sur, San Rafael, Mendoza. Mayo de 2003. 52 hs. reloj
- Formulación y evaluación de proyectos. Ce.R.E.T. Zona Sur, San Rafael, Mendoza. Julio de 2003. 54 hs. reloj

#### **Cursos de Postgrado**

- Etnobotánica Aplicada: definición y alcances. Universidad Nacional de La Plata, La Plata, Buenos Aires. Diciembre de 2004. 40 hs reloj. Dictado por la Dra. Maria Lelia Pochettino.
- “Evolutionary Theory and Archaeology”. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. San Rafael, Mendoza. Septiembre de 2005. 30 hs reloj. Dictado por el Dr. Robert Bettinger.
- Escritura de Artículos Científicos y Tesis. CRUB, Universidad Nacional del Comahue. Marzo de 2006. 62 hs reloj. Dictado por el Dr. Aldo Calzolari.
- “The Use of Biological Models as Tools for Understanding Prehistoric Human Behavior”. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Febrero de 2006. 30 hs reloj. Calificación 7. Dictado por el Dr. Andrew Ugan.
- “Ecología Humana en Ambientes Marginales: Perspectivas Arqueológicas y casos de Estudio”. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Agosto de 2007. 30 hs reloj. Calificación 8. Dictado por los Dres. Gustavo Neme y Adolfo Gil.
- “Análisis Multivariado Descriptivo con Aplicaciones en Ecología”. Dpto. de Ecología – Facultad de Agronomía. UBA. Febrero de 2008. 40 hs reloj. Calificación 7. Mg. Susana Perelman.
- “Introducción a la Tafonomía y Procesos de Formación de Sitios”. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Octubre de 2008. 30 hs reloj. Calificación 9. Dictado por la Dra. María Gutiérrez.
- “La Paleoetnobotánica: Experimentación y Práctica”. Universidad Nacional de La Plata, Buenos Aires. Septiembre de 2008. 40 hs reloj. Dictado por las Dra. Ailen Capparelli.
- “Estadística”. Escuela Nº 9-003 Normal Superior. Abril de 2009. 25 hs reloj. Dictado por la Dra. Tania Brenes.
- “El estudio de las distribuciones artefactuales y los paisajes arqueológicos: Consideraciones teóricas, metodológicas y evaluación de sus aportes al conocimiento arqueológico”. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Diciembre de 2008. 30 hs reloj. Calificación 10. Dictado por el Dr. Juan Manuel Belardi.
- “Introducción al paquete estadístico R”. CRUB. Universidad Nacional del Comahue. Agosto de 2009. 40 hs reloj. Dictado por la Dra. Gilda Garibotti.
- “Introducción a la Epistemología”. Facultad de Ciencias Veterinarias-Universidad Nacional de La Plata. Julio de 2009. 40 hs reloj. Calificación 9. Dictado por la Dra. Cristina Di Gregori
- “Arqueobotánica de las Tierras Bajas Tropicales”. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Mayo de 2010. 30 hs reloj. Calificación 9. Dictado por la Dra. Sonia Archila Montañez.

#### **Otros cursos asistidos**

- Curso de Postgrado: “Ecología Evolutiva y Economía en el Uso Prehistórico de Recursos Líticos”. Dictado por la Dra. Valeria Cortegoso y Mg. Raven Garvey. Universidad Nacional del Centro de la Provincia de Buenos Aires. Asistente.

<b>Participación en Proyectos de Investigación</b>
--

- Integrante del Proyecto *“Aprovechamiento de los Recursos Vegetales por las Poblaciones Humanas en el Alto Valle del Atuel en el Holoceno Tardío”* Director: Adolfo Gil; Fundación Antorchas. Proyecto N° 14116-116 (2004-2005).
- Integrante del Proyecto *“Subsistencia y Movilidad en el Holoceno tardío del Alto Valle del río Atuel”* Director: Gustavo Neme; Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Proyecto N° 04-12750 (2005-2006).
- Integrante del Proyecto *“Movilidad, Subsistencia Humana y Ambiente durante el Holoceno tardío en la cuenca del Atuel”* Director: Gustavo Neme; Fundación Antorchas; Proyecto N° 4248 -139 (2004-2006).
- Integrante del Proyecto *“Arqueología y Paleoambiente del sur de Mendoza”* Director Víctor Durán; Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Proyecto N° 4-14695 (2005-2008).
- Integrante del Proyecto *“Tendencias temporales en el uso humano del paisaje: Arqueología y Paleoambiente en el sur de Mendoza”*. Director Adolfo Gil; PICT 2006-00046 (2007-2011).
- Integrante del Proyecto *“Isotopic Ecology in Southern Mendoza”* Director Andrew Ugan. Partial funding provided by NSF grant 0754353
- Integrante del Proyecto *“Impacto Humano en el Sur de Mendoza durante el Holoceno Tardío: Cambios en las estrategias de uso de los recursos”*. Director Gustavo Neme PICT IDAC ICES 2007-00610
- Integrante del Programa de Investigación y Desarrollo de la Universidad Nacional de Cuyo. Resolución de Rectorado N°453/2010. Título: Perspectivas paleoecológicas para el estudio de las relaciones humano ambientales en el centro occidente argentino. Período 2010-2013. Monto otorgado: \$240.000,00.
- Integrante del Proyecto *“Vegetación y Clima en ambientes semiáridos de la región sur de Mendoza durante el Cuaternario tardío”*. Director: Leandro Rojo. ANPCyT.
- Integrante del Proyecto *“Holoceno medio y tardío en el centro Oeste Argentino: análisis del registro arqueológico de sitios cordilleranos: cambios en la subsistencia y la tecnología”* (tercera etapa). Secretaría de Ciencia, Técnica y Posgrado de la Universidad Nacional de Cuyo. Resolución de Rectorado 06/G634. Director: Víctor Durán, codirectora: Valeria Cortegoso. Vigencia 2012-2014. Monto: \$ 180.000,00.
- Integrante del Proyecto *“Ambiente y arqueología del noroeste de Patagonia: educación, ciencia y conservación del patrimonio natural y cultural”*. Proyectos de Divulgación Científico – Tecnológica 2011 – 2013. Etapa 1.
- Integrante del Proyecto. Secretaría de Ciencia y Técnica de la Universidad Nacional de Cuyo. Código: 06/G634. Título: Holoceno medio y tardío en el Centro Oeste Argentino. Análisis del registro arqueológico de sitios cordilleranos: cambios en la subsistencia y la tecnología (Tercera Etapa). Director Víctor Durán. Codirectora Valeria Cortegoso. Período 2011-2013.

- Director. Agencia Nacional de Promoción Científica y Tecnológica. Indicadores biológicos paleoambientales: análisis de macrorrestos vegetales en paleomadrigueras de roedores. *En evaluación. Estado Procesable*

#### **Antecedentes profesionales relevantes**

- **Referato para revistas científicas.** *Relaciones de la Sociedad Argentina de Antropología.* Tomo XXXVI. 2011. *Intersecciones en Antropología. VIII Jornadas de arqueología de la Patagonia. Revista del Museo de la Plata.*
- **Técnica Botánica.** *Participo del proyecto "Isotopic Ecology in Southern Mendoza", bajo la dirección del Dr. Andrew Ugan (NSF grant 0754353) como técnica rentada para la recolección, identificación y preparación del material botánico de la región.* Agosto de 2008-Marzo 2009.
- Pasantía en el IBODA (Instituto de Botánica Darwinion) Dra. María Fernanda Rodríguez. Junio 2006.
- Adscripta al Departamento de Antropología Museo de Historia Natural de San Rafael. Año 2004 – 2005.
- Pasantía en el LEBA (Fac. Cs. Nat.-UNLP). Dirección de las Dras. L. Pochettino y A. Capparelli. Mayo 2005.
- Pasantía en el LEBA (Fac. Cs. Nat.-UNLP). Dirección de las Dras. L. Pochettino y A. Capparelli. Diciembre 2004.
- Pasantía en la Pontificia Universidad Católica de Chile. Dirección del Dr. C. Latorre. Mayo 2012.
- Organización y Coordinación de la 9° Jornadas de Ambiente y 1° Ecoferia Regional "Reciclaje y energías alternativas". Malargüe-Mendoza. Junio 2012.
- **Feria Departamental y Nacional de Ciencia y Tecnología.** Asesoría y Evaluación en Feria de Ciencias. Año 2005, 2007, 2008, 2009, 2010, 2011 y 2012.

#### **Asesorías técnicas**

- Macrozonificación y delimitación territorial de la Cuenca del Río Salado. Recopilación y análisis documental de aspectos biológicos previo para el estudio territorial de la cuenca del río salado. Julio 2011 – Febrero 2012.
- Evaluación ambiental Área Chachahuén – Provincia de Mendoza. Informe de Impacto ambiental. 2011.
- Estudio de Impacto ambiental, Isla río Diamante: área biología. Estudio realizado para el gobierno de la provincia de Mendoza para la construcción de las obras de defensa aluvional. 2006.

#### **Trabajos de campo**

- Campaña Arqueológica dirigida por los Dres. Adolfo Gil y Gustavo Neme, realizada en Arroyo El Desecho, localidad de El Salado. Enero 2006.
- Campaña Arqueológica dirigida por los Dres. Adolfo Gil y Gustavo Neme, realizada en la localidad Marginal del Atuel. Agosto, Septiembre y Octubre 2006.
- Campaña Arqueológica dirigida por los Dres. Adolfo Gil y Gustavo Neme, realizada en La Junta. Septiembre 2006.
- Campaña Arqueológica dirigida por los Dres. Adolfo Gil y Gustavo Neme, realizada en Cueva Palulo. Enero 2007.
- Campaña Arqueológica dirigida por los Dres. Adolfo Gil y Gustavo Neme, realizada en Llancanelo. Septiembre 2007.
- Campaña Arqueológica dirigida por Raven Carper, realizada en localidad de El Salado. Febrero 2008.
- Trabajos de campo dirigidos por el Dr. Andrew Ugan, realizadas en diferentes áreas del sur de Mendoza (La Payunia, Laguna Diamante, Valle del Atuel, General Alvear).
- Trabajos de campo dirigidos por el Dr. Ramiro Barberena, realizada en Neuquén. Noviembre 2012.

*CARINA LOURDES LLANO*

Febrero - 2013