

## OCUPACIONES TEMPRANAS EN SECTORES URBANOS DE LA LOCALIDAD DE TILCARA (JUJUY, ARGENTINA)

M. CLARA RIVOLTA<sup>\*</sup>, VERÓNICA SELDES<sup>\*\*</sup> Y PABLO MERCOLLI<sup>\*\*\*</sup>




---



---

### RESUMEN

*El objetivo de la presente contribución es presentar los resultados preliminares de las excavaciones desarrolladas en el sitio Intiwayna, localizado en la planta urbana de Tilcara. Dicho sitio, correspondiente al momento Formativo, presenta un conjunto de restos materiales que, al igual que los restantes recuperados en otros hallazgos próximos, señalan posibles contactos que pudieron tener lugar entre sociedades de quebrada de Humahuaca y la región Atacameña.*

**Palabras claves:** Formativo, planta urbana, reocupación sistemática, región Humahuaca.

---



---

### ABSTRACT

*The purpose of this contribution is to present preliminary results of the excavations developed in Intiwayna site, located in the urban plant of Tilcara. This site, corresponding to the Formative Period, display a set of archaeological materials, that like others, define the possible contacts that could have taken place between societies of Quebrada de Humahuaca and the Atacama region.*

**Key words:** Formative, urban plant, systematic reoccupation, Humahuaca region.

---



---

Entre las áreas investigadas con mayor intensidad durante el transcurso del siglo XX, la actual localidad de Tilcara constituye un espacio de ocupación prehispánica permanente, cuyas evidencias se encuentran sepultadas por debajo del actual poblado. Precisamente, desde las primeras investigaciones llevadas a cabo por Debenedetti, cuyos registros datan de la década de 1920, la planta urbana ha sido objeto de numerosos hallazgos arqueológicos, mediante los cuales se ha podido recomponer de algún modo las características de las primeras aldeas Formativas. La condición de tratarse de evidencias localizadas en un espacio compartido, es decir asociado al actual poblado y centro turístico, dificulta notablemente la preservación de los contextos dado que, al iniciarse el trazado de la ciudad durante el siglo XIX, se modificaron y alteraron parcialmente las evidencias correspondientes a las ocupaciones más antiguas registradas en el contexto de la quebrada troncal.

En este sentido, el objetivo de la presente contribución es dar a conocer un nuevo hallazgo realizado en Tilcara, relacionado con este momento agroal-

---

<sup>\*</sup> Instituto Interdisciplinario Tilcara, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires/ Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de Salta. Belgrano 445 (4624) Tilcara, Pcia. Jujuy, Argentina. E-mail: [candycar@uolsinectis.com.ar](mailto:candycar@uolsinectis.com.ar)

<sup>\*\*</sup> Instituto Interdisciplinario Tilcara, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires. Belgrano 445 (4624) Tilcara, Pcia. Jujuy, Argentina. E-mail: [vseldes@arnet.com.ar](mailto:vseldes@arnet.com.ar)

<sup>\*\*\*</sup> Instituto Interdisciplinario Tilcara, Facultad de Filosofía y Letras, Universidad de Buenos Aires. Belgrano 445 (4624) Tilcara, Pcia. Jujuy, Argentina. E-mail: [pmmercolli@hotmail.com](mailto:pmmercolli@hotmail.com)

farero inicial, a partir de las evidencias recuperadas en el sitio Intiwayna (**Figura 1, 11**). Asimismo, creemos que resulta necesario discutir la presencia de materiales foráneos vinculados con la región atacameña, y las posibles conexiones que pudieron tener lugar entre estas sociedades.

### ANTECEDENTES

Previo a la presentación del sitio Intiwayna, resulta necesario evaluar los antecedentes sobre los hallazgos arqueológicos registrados en Tilcara, los que en la mayoría de los casos se originaron a partir de trabajos de rescate.

En este sentido, una de las primeras referencias fue dada por Eric Boman a instancias del viaje que éste realizara como parte de las misiones científicas que visitaron el país en 1901 y 1903. De estos recorridos surgió la publicación (1908) en la que hace mención al pueblo de Tilcara y especialmente los contextos funerarios exhumados durante las actividades de construcción del ramal de ferrocarril (**Figura 1, 10**). Asimismo Debenedetti, alude al hallazgo de piezas recuperadas en «la calle posterior al patio de la iglesia del pueblo», correspondiendo a la calle Sorpresa (**Figura 1**), siendo estas piezas ingresadas con estas referencias al catálogo del Museo Etnográfico «Juan B. Ambrosetti».

Posteriormente, durante la década del '60, Madrazo (1968) efectúa una publicación sobre la base de los rescates realizados en la propiedad del Sr. Arroyo (**Figura 1, 1**) y durante la construcción del Hotel El Antigal en la calle Rivadavia (**Figura 1, 5**). En el primero, se recuperó una vasija de aproximadamente 1 metro de altura, asociada con restos óseos humanos correspondiendo a un tipo cerámico frecuente en estos contextos tempranos. En el caso de los hallazgos efectuados en el segundo, se exhumaron principalmente restos de edificación incluidos en una sucesión estratigráfica separada por episodios de inundación, debido a fenómenos conocidos localmente como volcanes.

Hacia fines del siglo XX, se efectuaron numerosos hallazgos vinculados a tareas de rescate arqueológico, entre los que se cuentan: Til.22- Lavalle y Sorpresa (**Figura 1, 2**) (Rivolta y Albeck 1992, Rivolta 1996); Til.20 - Calle Belgrano (**Figura 1, 3**) (Mendonça *et al.* 1991); Belgrano y Alberro (**Figura 1, 4**) (Tarragó y Albeck 1998); Malka (**Figura 1, 6**) (Nielsen 2001); La Falda (**Figura 1, 7**) (Rivolta y Nielsen 1996, Mendonça *et al.* 1997); Calle Jujuy (**Figura 1, 8**) (Rivolta 1994); Lavalle y Rivadavia (**Figura 1, 9**) (Rivolta 2000); Flores 1 (**Figura 1, 12**) (Mercolli *et al.* 2004, Seldes 2006). Estos descubrimientos, en su mayor parte, fueron producto de eventos casuales pero que redituaron información valiosa en términos de generar un conocimiento en profundidad de las ocupaciones Formativas en la zona. En diversos casos, los hallazgos se realizaron al interior de las viviendas de los pobladores, como por ejemplo Til.20, Calle Jujuy, Flores 1 e Intiwayna; mientras que otros, corresponden a calles y sectores de circulación pública, tales como Til. 22, Belgrano y Alberro y, Malka.

En el caso del sitio Til.22 (**Figura 1, 2**) se registró un contexto domésti-

co sepultado por un evento de basura (Rivolta y Albeck 1992, Rivolta 1996). El grueso de la información procede del basurero y de manera más acotada del espacio intramuro, en cuyo interior se produjo el hallazgo de fragmentos de escudillas con superficies negras pulidas, algunos pertenecientes al tipo San Pedro negro pulido. Asimismo, del sector de descarte se obtuvieron numerosos restos cerámicos, fragmentos de pipa, representaciones zoomorfas en miniatura (Figura 2 d), puntas de proyectil, y un molusco que fuera identificado como *Strophochoeilus oblongus lorentzianus*.

Til.20 (Figura 1, 3) constituye un hallazgo correspondiente a inhumaciones en las que se identificaron cuatro cistas y vasijas de grandes dimensiones, en una de las cuales fue sepultado un párvulo. Asociado a los diversos entierros se recuperaron puntas de proyectil, cuentas de collar, una olla gris pulida y un brazalete de bronce como parte del acompañamiento mortuario de algu-

- |                             |   |
|-----------------------------|---|
| 1. Calle Sorpresa           | 7. Cementerio de la Falda                   |
| 2. Calle Lavalle y Sorpresa | 8. Calle Jujuy                              |
| 3. Calle Belgrano           | 9. Lavalle y Rivadavia                      |
| 4. Belgrano y Alberro       | 10. Zona de sepulturas mencionada por Boman |
| 5. Calle Rivadavia          | 11. Intiwayna                               |
| 6. Zona de Malka            | 12. Flores 1.                               |

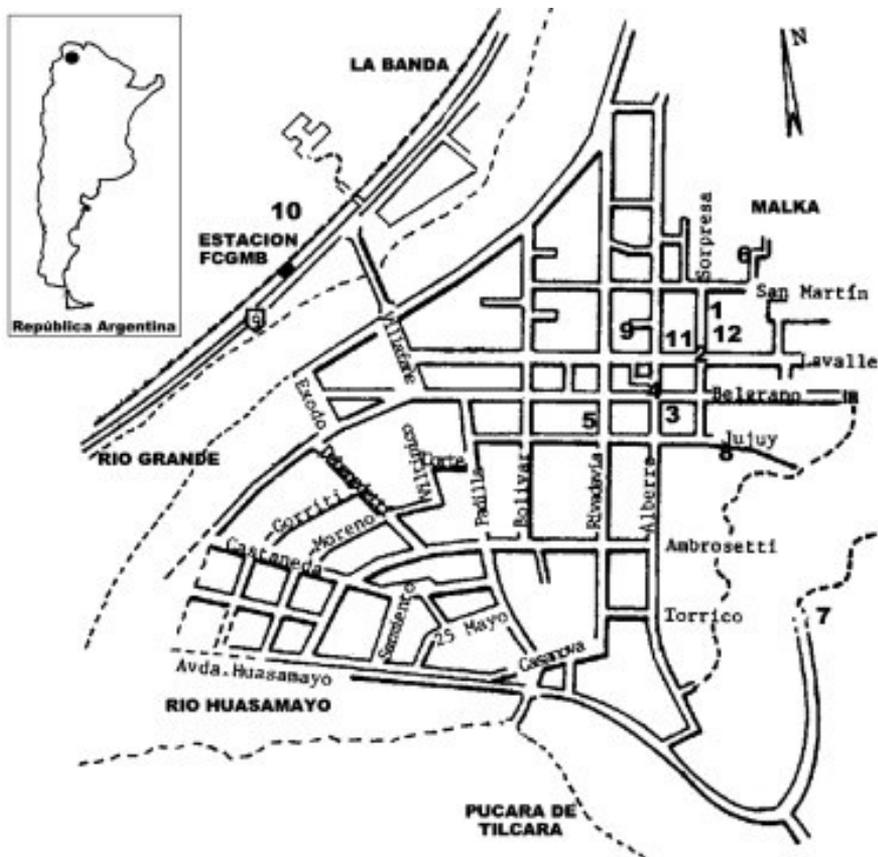


Figura 1: Diversos sectores con hallazgos en la planta urbana de Tilcara.

nos de los individuos sepultados (Mendonça *et al.* 1991).

En el caso del hallazgo del sitio Flores 1 (**Figura 1, 12**), se localizaron dos grandes ollas y una urna conteniendo restos de dos perinatos. Asimismo, se hallaron restos óseos humanos en al menos tres estratos diferentes, cuyo acompañamiento estaba representado por puntas de proyectil pedunculadas y cuentas de collar de lapislázuli, turquesa y malaquita entre otros, uno de los que tenía colocado en el cúbito y radio un brazaletes de metal (**Figura 2 f**).

En cuanto a los restos localizados en calle Jujuy (**Figura 1, 8**), corresponden a una asociación de piezas alfareras que fueron exhumadas como parte de actividades de construcción realizadas en el domicilio de la familia Vargas. En este caso, las piezas corresponden a escudillas interior negro pulido y dos ollas elaboradas de manera poco cuidada, aunque de estas últimas, una de ellas presenta decoración externa en negro y blanco sobre fondo rojo (Rivolta 1994).

Belgrano y Alberro (**Figura 1, 4**), corresponde a un rescate en el cual se recuperaron vasijas incompletas de grandes dimensiones que caracterizan la gran mayoría de los conjuntos de la época. Al interior de una de estas piezas se halló carbón el cual fue fechado, aunque los resultados de este último ubican el evento en tiempos históricos (Tarragó y Albeck 1998).

Los hallazgos realizados en el sitio Malka (**Figura 1, 6**), corresponden a una sucesión de episodios asociados a contextos habitacionales superpuestos (Nielsen 2001), circunstancia que ha sido común en los diferentes rescates o referencias que conocemos respecto de la localización de evidencias arqueológicas en la planta urbana. El contexto material obtenido de Malka resulta similar a los otros ubicados dentro de la planta urbana.

De los restantes hallazgos mencionados, tanto La Falda (**Figura 1, 7**) (Rivolta y Nielsen 1996, Mendonça *et al.* 1997) como Lavalley y Rivadavia (**Figura 1, 9**) (Rivolta 2000), corresponden a una ocupación del momento hispano-indígena para el primer caso e histórica para el segundo, lo cual permite visualizar la permanencia prolongada del espacio comprendido por el actual poblado. Indudablemente, el Pucará de Tilcara da cuenta de este proceso considerando que se trata de uno de los emplazamientos más complejos registrados en la región siendo un sitio que se dispone a escasos 2 km del centro urbano.

En cuanto a los fechados radiocarbónicos (**Tabla 1**), si bien aún son escasos, resultan consistentes con el momento Formativo, siendo realizados para tres de los contextos, el de Til.22, Malka y Belgrano y Alberro, aunque en este

**Tabla 1:** Fechados radiocarbónicos procedentes de la planta urbana de Tilcara.

SITIO	FECHADO	C 14 (AÑOS BP)	1 SIGMA (AÑOS AD)	2 SIGMA (AÑOS AD)	REFERENCIAS
Til.22	LP-346	1190+/-90	714-961	666-1012	(Rivolta, 1996)
Til.22	LP- 349	1025+/-140	879-1175	695-1262	(Rivolta, 1996)
Til.22	LP- 336	940+/-60	1031-1155	995-1216	(Rivolta, 1996)
Til.22	B-80704	1160+/-80	778-970	688-1016	(Tarragó y Albeck, 1998)
Malka	LP-988	940+/-60	1031-1155	995-1216	(Nielsen, 2001)
Belgrano y Alberro	B-80703	320+/-70	1490-1644	1438-1799	(Tarragó y Albeck, 1998)

último caso el resultado del fechado ubica el hallazgo en momentos históricos.

### INTIWAYNA

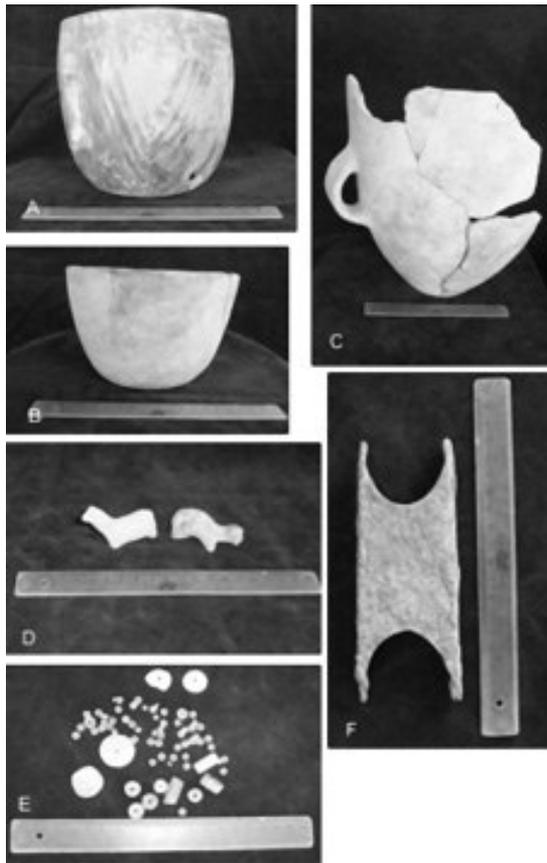
Los restos localizados en calle Lavalle formaron parte de las actividades de rescate arqueológico que tuvieron lugar durante dos temporadas de campo en los años 2003 y 2004. Los primeros trabajos consistieron en el planteo de una trinchera a partir de los pozos realizados por los operarios. Durante el mes de Agosto de 2004 se extendió el área de relevamiento hacia el norte de la trinchera original, la cual presentaba aproximadamente 3 m de largo por 0.70 m de ancho. El sedimento correspondiente a la parte superficial estaría representado por un tipo arenoso-arcilloso con rodados medianos, aunque en profundidad se acentúa la presencia de arena, constituyendo la matriz en la cual fueron localizados los restos hasta una profundidad máxima de aproximadamente 0,44-0,54 m bajo datum.

Los materiales recuperados comprenden: restos óseos humanos, restos arqueofaunísticos y cerámica. Se definieron al interior de la trinchera tres sectores para la localización de los mismos, en el centro de la misma, sobre el perfil norte, la mitad de una vasija dispuesta con el eje mayor en sentido Este-Oeste y asociado a la misma restos de arqueofauna (metapodio de camélido) y otros restos humanos, entre ellos un fémur. Un segundo conjunto localizado sobre el perfil sur, correspondió a partes esqueléticas humanas, que de acuerdo a una primera observación representarían un entierro primario de adulto. En el registro de procedencia, estos huesos fueron consignados en bloque, dada la dificultad para efectuar una mejor exposición de los mismos, registrándose la posición en la que se encontraban así como también sus relaciones espaciales. Se recuperaron huesos largos, correspondientes a fémur, radio, cúbito, peroné, también costillas, algunas falanges, omóplato, dientes y el maxilar inferior. Asociado a este conjunto se encontraban algunos fragmentos cerámicos, como parte de las ollas localizadas en distintos sectores de la trinchera. A medida que se fue profundizando, aparecieron otros restos óseos vinculados a este entierro, entre los que se cuentan falanges y algunos huesos de la calota craneana. Por debajo se localizaron escasos huesos de camélido. No se recuperaron vértebras ni huesos pélvicos. Finalmente, sobre el ángulo este de la trinchera se descubrió un borde evertido y por debajo del mismo, restos óseos animales, partículas de carbón, como también parte del cuerpo de la pieza, asas y base, asociado a cuentas de malaquita. Esta última correspondería a una vasija de tamaño considerable, a pesar de que la pared del cuerpo es relativamente delgada, y pareciera constituir un tipo diferente al localizado hasta el momento, en este tipo de contextos. En proximidad a este hallazgo fue posible verificar la existencia de un entierro de párvulo, con el reconocimiento de algunas partes esqueléticas, el cual no pudo ser expuesto dado que continuaba por debajo del cimiento de una de las viviendas en construcción.

La alfarería recuperada es mayormente de tipo ordinario, entre los que se cuentan piezas con superficies alisadas, en algunos casos de paredes muy gruesas, probablemente conformando vasijas de gran tamaño. Las formas diagnósticas en este grupo serían vasijas globulares de aproximadamente 1 metro de altura, con asas verticales y borde evertido; y un tipo de pieza de cuerpo elipsoidal y base plana, con superficie externa pulida aunque desgastada (**Figura 2 c**).

También se registraron fragmentos de alfarería pulida y superficies externas monocromas en color rojo, negro y castaño, comprendiendo piezas medianas del tipo vasos de paredes rectas, delgadas, con bordes directos, probablemente con asa simple o doble vertical, así como escudillas, aunque éstas se presentan en baja proporción (**Figura 2 b**).

Uno de los tipos hallados está constituido por vasos pequeños y medianos y cubiletes con bases planas a convexa de paredes rectas con decoración en negro sobre rojo (**Figura 2 a**). Este conjunto presenta una decoración disociada en un registro de líneas negras paralelas verticales combinado con líneas quebradas o en zigzag. Si bien, no constituyen un porcentaje elevado en relación al total de fragmentos, resultan un tipo diagnóstico y recurrente para estos contextos iniciales, dado que en la gran mayoría de los sitios se presentan diversos fragmentos o piezas completas con este patrón decorativo.



**Figura 2:** Contexto material de sitios localizados en Tilcara: a) vaso cerámico en negro sobre rojo (Intiwayna), b) escudilla monocroma con asa incisa (Intiwayna), c) vasija elipsoidal ordinaria (Intiwayna), d) representaciones zoomorfas en cerámica (Til.22), e) Cuentas de malaquita y lapislázuli (Flores 1) y, f) brazaletes de metal (Flores 1).

## DISCUSIÓN

El tratamiento de la temática referida al hallazgo de Intiwayna y los restantes

sitios dentro de la planta urbana de Tilcara, presentan un interés doble en cuanto a la discusión de los resultados. Por un lado, constituye un referente más en torno a la problemática de las primeras aldeas sedentarias en la región, teniendo en cuenta la escasa información relacionada con este momento para ambas márgenes del Río Grande de Jujuy. Por otra parte, aportan evidencias en torno a las posibles conexiones existentes entre las comunidades asentadas en Tilcara y las ubicadas en la región atacameña, considerando que algunos restos materiales recuperados son similares a los que forman parte de la alfarería exhumada en las tumbas de los cementerios de San Pedro de Atacama. En este caso nos referimos expresamente al tipo negro sobre rojo como a los fragmentos negro pulido que, de acuerdo al análisis de pasta y posteriormente los resultados de los cortes delgados, confirmaron su elaboración en la región atacameña.

Estas observaciones fueron discutidas por otros investigadores con anterioridad, partiendo de las referencias de piezas Isla identificadas por Tarragó en contextos de tumbas (1976, 1977); y otros ejemplares presentes en los mismos que fueron planteadas como piezas intrusivas, foráneas o extranjeras (Bravo y Llagostera 1986, Thomas *et al.* 1984, Berenguer *et al.* 1986). Los aportes realizados por estos autores ponen de manifiesto la importancia de los contactos que tuvieron lugar entre estos pueblos, y el rol de los intercambios en relación a diferentes momentos del desarrollo prehispánico.

En este sentido, los hallazgos realizados en Intiwayna así como también los procedentes de otros sitios de la planta urbana de Tilcara brindan algún tipo de información complementaria en relación con este punto. Si bien contamos con escasos fechados radiocarbónicos, estos conjuntos, que muestran alta homogeneidad entre sí, se diferencian claramente de lo que representa el momento Isla en la región. Con esto queremos significar que el conjunto material excavado en Intiwayna, pertenece a un contexto temporal desarrollado con anterioridad a las manifestaciones Isla, independientemente de las dificultades que pudieran haber existido en el pasado para adecuar los fechados a los esquemas temporales construidos. En este último sentido, queda claro que los materiales Isla están siendo ubicados actualmente en fechas más recientes que las propuestas originalmente, las cuales rondaban entre el 600 y 900 de nuestra era, es decir incluidos en el Período Medio de la cronología clásica (González y Pérez 1972). De esta forma, constatamos que ambos conjuntos materiales presentan particularidades claramente discernibles, en donde las piezas decoradas en negro sobre rojo registradas en Intiwayna son específicas de los contextos Formativos. Esto llevaría a plantear que durante la ocupación de éste y otros sitios en la planta urbana, se inició el contacto entre ambas comunidades, evidenciado a través de la presencia de materiales en tumbas, para el caso de San Pedro y en contextos domésticos para el caso de la presencia de fragmentos de origen atacameño en el registro de Tilcara.

Por otra parte, las piezas localizadas en las tumbas atacameñas que resultan similares a las recuperadas en Intiwayna presentan un fechado por termo-

luminiscencia a partir de la asociación registrada en la tumba 12 de Solcor 3, que Berenguer y otros presentan como de filiación desconocida (Berenguer *et al.* 1986: 31). En este caso, el fechado dio como resultado 1.470+/-150 años antes del presente, el cual es sensiblemente anterior a los fechados sobre piezas similares obtenidas por nosotros. Sin embargo, creemos que es importante resaltar la cuestión referida a la intensidad en el uso del espacio en estas etapas Formativas, dado que no queda claro en el contexto local, en qué momento se iniciaría la ocupación de estas aldeas contando más bien hasta el momento con referencias que estarían asociadas a los tramos finales de la misma. Asimismo, en contextos Formativos de la planta urbana, se recuperaron otros restos materiales, entre ellos una muestra de *Borus*, caracol terrestre que también constituye parte de los contextos de inhumación de San Pedro de Atacama, aunque en este último caso, Tellez (1997) consigna que se trataría de la especie *Strophocheilus oblongus müll.* Si bien estos moluscos tienen una alta representatividad en los cementerios de San Pedro, es notable destacar que se han registrado 5 conchas de este caracol asociadas al patrón B de Solcor 3 (Bravo y Llagostera 1986: 326-327) en el que se encuentra una pieza en negro sobre rojo del tipo que nos ocupa.

Asimismo, en el sitio Flores 1 (**Figura 2 f**) y Til. 20 se exhumaron brazaletes de metal, los que guardan estrechas similitudes con los recuperados en los oasis atacameños.

## CONCLUSIONES

De lo expuesto previamente se podrían plantear algunas conclusiones preliminares en relación tanto a los hallazgos en Intiwayna como a los restantes sitios de la planta urbana de Tilcara.

Más allá de los escasos fechados radiocarbónicos, la ubicación temporal de éstos correspondería al Formativo Final (700-900 años DC) (Nielsen 2001). Esto no implica necesariamente que estas ocupaciones se hayan iniciado en el 700 años DC, sino que más bien es probable que comenzaran con anterioridad a las fechas establecidas para el comienzo de dicho intervalo. Por otra parte, considerando la historia de reocupación sistemática de lo que actualmente conforma la planta urbana de Tilcara, sería posible identificar contextos posteriores a los de Intiwayna, tanto en términos de ocupaciones Isla como también del momento hispano-indígena, circunstancia esta última para la cual existen evidencias concretas.

Consideramos, en lo que respecta a los diversos momentos registrados a partir del análisis de los cementerios de San Pedro de Atacama, que se plantearon relaciones con las comunidades de Quebrada de Humahuaca, al menos desde el Formativo Superior. No obstante, nos inclinamos a pensar que los fechados obtenidos por termoluminiscencia de tumbas que presentan asociaciones con piezas quebradeñas, podrían estar marcando los inicios de estas ocu-

paciones, que en Tilcara están registrados sólo en sus manifestaciones finales.

Por otra parte, las ocupaciones posteriores, es decir del momento Isla, se destacan contextualmente de los conjuntos materiales del momento de ocupación de Intiwayna y en la actualidad, éstos representarían un momento más reciente designado como Desarrollos Regionales I (900-1.200 años DC) (Nielsen 2001).

#### REFERENCIAS CITADAS

- Berenguer, J., A. Deza, A. Román y A. Llagostera § 1986. La secuencia de Myriam Tarragó para San Pedro de Atacama: un test por termoluminiscencia. *Revista Chilena de Antropología* 5: 17-54.
- Boman, E. § 1908. *Antiquités de la région andine de la République Argentine et du désert d'Atacama*. Tomos I y II. Imprimerie Nationale, Paris.
- Bravo, L. y A. Llagostera § 1986. Solcor 3: un aporte al conocimiento de la cultura San Pedro. Período 500 al 900 d.C. *Chungara* 16/17: 323-332.
- González, A. R. y J.A. Pérez § 1972. *Historia Argentina. Argentina Indígena, visperas de la conquista*. Paidós, Buenos Aires.
- Madrazo, G. § 1968. Alfarería Prehumahuaca en Tilcara (Quebrada de Humahuaca, Prov. de Jujuy). *Etnia* 8: 16-18, Olavarría, Provincia Buenos Aires.
- Mendonça, O., A. Bordach, M. Ruiz y B. Cremonte § 1991. Nuevas evidencias del Período Agroalfarero Temprano en Quebrada de Humahuaca: Los hallazgos del sitio Til.20 (Tilcara, Jujuy). *Comechingonia* 7: 29-48. Córdoba.
- Mendonça, O., A. Bordach, M.E. Albeck y M. Ruiz § 1997. Collares de vidrio y ollas de barro. Comportamiento ante la muerte en el Tilcara Hispanoindígena inicial (Jujuy, Argentina). *Cuadernos* 9: 175-202. Facultad de Humanidades y Ciencias Sociales, Universidad Nacional de Jujuy, San Salvador de Jujuy.
- Mercolli, P., M.A. Zaburín y V. Seldes § 2004 Reflexiones sobre los últimos rescates arqueológicos en Tilcara. *Actas del XV Congreso Nacional de Arqueología Argentina*, Río Cuarto, Córdoba. En prensa.
- Nielsen, A. § 2001. Evolución social en Quebrada de Humahuaca (AD 700-1536). *Historia Argentina Prehispánica*, volumen I. Editado por E. Berberían y A. Nielsen, pp. 171-264. Editorial Brujas, Córdoba.
- Rivolta, M.C. § 1994. *Calle Jujuy: nuevos hallazgos arqueológicos en la planta urbana de Tilcara*. Manuscrito.
- § 1996. Calle Lavalle y Sorpresa: Aportes a la Investigación Arqueológica de la Quebrada de Humahuaca. *XXV Aniversario Museo Arqueológico Dr. Eduardo Casanova*, pp. 129-135. Instituto Interdisciplinario Tilcara, Facultad de Filosofía y Letras, UBA.
- § 2000 *Informe de las actividades de rescate arqueológico desarrolladas en el edificio ubicado en la intersección de las calles Lavalle y Rivadavia (Tilcara- Pcia. de Jujuy)*. Manuscrito.
- Rivolta, M.C. y M.E. Albeck § 1992. Los asentamientos tempranos en la Localidad de Tilcara: S.Juj.Til.22, Provincia de Jujuy. *Cuadernos* 3: 86-93. Facultad de Humanidades, Universidad Nacional de Jujuy.
- Rivolta, M.C. y A. E. Nielsen § 1996. La Falda: Un cementerio Hispano-Indígena en Tilcara (Pcia. de Jujuy). *Palimpsesto* 5: 173-182. Buenos Aires.
- Seldes, V. § 2006. Bioarqueología de poblaciones prehistóricas de la Quebrada de Humahuaca (Jujuy, Argentina), *Estudios Atacameños* 31: 47-61.
- Tarragó, M.N. § 1976. Alfarería típica de San Pedro de Atacama (Norte de Chile). *Estudios Atacameños* 4: 37-73.
- § 1977. Relaciones Prehispánicas entre San Pedro de Atacama (Norte de Chile) y regiones aledañas: la Quebrada de Humahuaca. *Estudios Atacameños* 5: 50-63.
- Tarragó, M.N. y M.E. Albeck § 1998. Fechados Radiocarbónicos para el Sector Medio de la Quebrada de Humahuaca. *Avances en Arqueología*, 3: 101-116. Instituto Interdisciplinario Tilcara, Facultad de Filosofía y Letras, UBA.
- Téllez C., F. § 1997. *Sthrophocheilus oblongus müll*: Restos de fauna malacológica tropical en contextos funerarios de San Pedro de Atacama; Norte de Chile. *Estudios Atacameños* 14: 95-120.
- Thomas, C., C. Massone y M.A. Benavente § 1984. Sistematización de la alfarería del área de San Pedro de Atacama. *Revista Chilena de Antropología* 4: 49-119.