



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA  
REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA

# Palacio de Baldu

Patrimonio culturale  
**SARDEGNA** Virtual Archaeology



## ■ Técnicas de construcción de los ambientes

El complejo de *Lu Palatzu di Baldu* surgió en la localidad de *Santu Stevanu*: está caracterizado por una torre cuadrangular y 17 ambientes alrededor de un gran patio pentagonal, al que se accede desde el lado noreste (fig. 1).



**Fig. 1** - Luogosanto, localidad de *Santu Stevanu*: planimetría del área de *Lu Palatzu di Baldu* (elaboración gráfica de C. Cocco).

Usaban piedras locales para la técnica de construcción de los ambientes perimetrales. Esta técnica se adaptó a las rocas de granito que sobresalían naturalmente del suelo que, en algunos casos, modificaban para conseguir una mejor adaptación a los muros. Estos muros estaban caracterizados por un paramento doble colocado a través del uso de bloques de granito unidos con mortero de barro para cerrar el espacio central que rellenaron con elementos líticos de un tamaño menor. Todavía se nota la colocación en hileras regulares de los bloques en granito, que demuestra la destreza empleada para crear estas estructuras (fig. 2).



**Fig. 2** - Luogosanto, Palazzo di Baldu: el ambiente v, estudiado en la campaña de excavaciones 2014 (foto de Unicity S.p.A.).

Los ambientes también tuvieron suelos diferentes, algunos sencillos compuestos de arcilla, y otros más completos y estratificados como los que se han hallado en los ambientes *kappa* ( $\kappa$ ) e *iota* ( $\iota$ ). En el primero se ha hallado un espacio formado por piedras de tamaño mediano y grande colocadas en vertical, que las compactaban con un mortero de barro junto con fragmentos de terracota y restos de caliza. Por último, una capa de mortero liso nivelaba el suelo: este método pudo haber sido el que usaron, al menos, hasta inicios del siglo pasado, al que denominaron «*Lu pamentu*» (fig. 3) y que todavía se puede observar en los *stazzi* locales. Hay una técnica parecida que usaban para crear el suelo con mortero de barro, que alisaban y después lo dejaban endurecer, que se ha hallado en el sur de Cerdeña, y al que llamaron *Su Pamentu*.



**Fig. 3** - Luogosanto, Palazzo di Baldu: *Iu pamentu* hallado en el ambiente κ durante las investigaciones arqueológicas (foto de C. Cocco).

Los techos de los ambientes estaban formados por tejas e ímbrices, que se han hallado durante las campañas de excavación debido al hundimiento de los muros. El mismo material de terracota lo producían en el horno que se encontraba a poca distancia, en cuyas inmediaciones se han hallado restos de materiales (fig. 4).



**Fig. 4** - Luogosanto, Palazzo di Baldu: material deformado y fundido durante la fase de cocción (de Pinna, Corda, en impresión, pág. 152 fig. 10).

## ■ Créditos

Hojas informativas editado por el Dr. Claudia Cocco y Dr. Francesca Collu

## ■ Abreviaturas bibliográficas

- PINNA 2008 F. PINNA, *Archeologia del territorio in Sardegna. La Gallura tra tarda antichità e medioevo*, Cagliari 2008.
- PINNA, CORDA a c.d.s F. PINNA, D. CORDA, *Scambi e circuiti commerciali nella Sardegna medievale: dati archeologici dal Palazzo di Baldu (Luogosanto, Olbia-Tempio)*, in B.S.S.H.N.C., 2014, pp. 748-749.
- PINNA, CORDA b c.d.s. F. PINNA, D. CORDA, *Rappresentazione del potere, relazioni politiche e commerciali nel giudicato di Gallura. Il contributo dell'indagine archeologica del Palazzo di Baldu (Luogosanto, OT)*, in *Atti del VII Congresso di Archeologia Medievale* (Lecce, 9-12 settembre 2015).
- PINNA, MUSIO 2012 F. PINNA, D. MUSIO, *Il vetro nella Sardegna medievale: nuovi dati dall'indagine archeologica del Palazzo di Baldu (Luogosanto, OT)*, in A. COSCARELLA (a cura di), *Il vetro in Italia: testimonianze, produzioni, commerci in età bassomedievale. Il vetro in Calabria: vecchie scoperte, nuove acquisizioni, XV Giornate di studio sul vetro AIHV* (Arcavacata di Rende, 9-11 giugno 2011), Arcavacata di Rende 2012, pp. 323-337.



UNIONE EUROPEA



REPUBBLICA ITALIANA



**REGIONE AUTÒNOMA DE SARDIGNA**  
**REGIONE AUTONOMA DELLA SARDEGNA**

## La Sardegna cresce con l'Europa



UNIONE EUROPEA

Progetto cofinanziato dall'Unione Europea  
Programma Operativo FESR 2007-2013

FESR - Fondo Europeo di Sviluppo Regionale - Asse I, Linea di Attività 1.2.3.a