

## RECERCA

## Es crearà el primer institut europeu de recerca sobre l'edat del bronze al Mediterrani occidental

➤ Investigadors de la UAB dirigiran un projecte de recerca en un jaciment arqueològic de Múrcia

Un equip d'investigadors del Departament de Prehistòria de la UAB dirigirà un projecte de recerca, museïtzació i divulgació científica entorn del jaciment arqueològic de La Bastida, al municipi de Totana (Múrcia). El projecte inclou, a més de les excavacions i l'estudi dels materials arqueològics, la instal·lació d'un museu monogràfic sobre el jaciment i la creació d'un institut de recerca sobre l'edat del bronze al Mediterrani occidental, el primer d'aquest tipus a Europa. La presentació tindrà lloc aquest dimecres, 8 d'octubre, a la seu de la Conselleria de Cultura i Turisme de Múrcia.

La Bastida (Totana, Múrcia) és un dels jaciments arqueològics més importants de la prehistòria europea. Va ser habitat a l'edat del bronze argàrica, fa més de 3.500 anys, i atesora avui un enorme potencial per al coneixement del nostre passat i per a la projecció cultural i patrimonial de Múrcia. Entorn de La Bastida s'articula un projecte de recerca, museïtzació i



divulgació que persegueix dos objectius principals. El primer aborda una recerca sistemàtica que combina excavacions arqueològiques extensives i anàlisis científiques especialitzades. El segon es planteja desenvolupar un programa museístic i de difusió radicat al mateix jaciment, així com assentar les bases per a un futur centre de referència internacional sobre la prehistòria i l'arqueologia mediterrànies.

El projecte és dirigit pels professors de la UAB Vicenç Lull, Rafael Micó, Cristina

Rihuete i Robert Risch, i té el suport i el patrocini de la Conselleria de Cultura i Turisme de la Regió de Múrcia. A aquesta iniciativa se sumen també els esforços del Ministeri d'Indústria, Turisme i Comerç i del Ministeri de Ciència i Innovació, així com també els de la mateixa UAB i de l'Ajuntament de Totana.

Actualment, col·laboren en el projecte una trentena de professionals de diverses branques de la ciència i de la tècnica, la majoria vinculats a prestigioses institucions de recerca, com la Universitat d'Arizona (EUA), en l'àmbit de l'antropologia física; la Universitat de Cambridge (Regne Unit), en l'àmbit de la micromorfologia de sòls i de sediments arqueològics; la Universitat de Kiel (Alemanya), en la datació per radiocarbó; la Universitat d'Innsbruck (Àustria) i la Universitat de Tübingen (Alemanya), en l'àmbit de les anàlisis arqueometal·lúrgiques, la Universitat de Múrcia (Espanya), en palinologia i reconstrucció botànica; la Universitat de Stuttgart (Alemanya), pel que fa a les anàlisis carpològiques; i la Universitat de Reading (Regne Unit), en l'àmbit de les anàlisis de continguts ceràmics.

## Investiguen l'addicció a Internet i al telèfon mòbil

Investigadors del Departament de Psicologia Bàsica, Evolutiva i de l'Educació de la UAB i de Blanquerna-Universitat Ramon Llull (URL) han desenvolupat dos tests en espanyol per detectar l'addicció a Internet i al telèfon mòbil, a partir d'un estudi realitzat a 1.900 estudiants de centres educatius catalans. La iniciativa ha servit per mostrar algunes tendències de l'ús d'aquestes tecnologies en la població juvenil: en l'ús addictiu d'Internet no hi ha diferències entre sexes, però les noies abusen més del

mòbil que els nois. La utilització d'ambdues tecnologies es normalitza a mesura que augmenta l'edat.

Fins ara, no existien tests en espanyol per avaluar l'ús abusiu d'Internet i del telèfon mòbil i els trastorns psicològics que pot produir en la població. L'equip d'investigadors ha dissenyat els dos primers tests a partir d'un estudi realitzat amb una mostra de 1.879 estudiants de centres educatius catalans, dels quals 322 cursaven estudis universitaris i 1.557, educació secundària. L'edat mitja-

na eren 15,52 anys i el 54,5 % eren dones. Es van poder observar algunes tendències: els nois i les noies no difereixen en l'ús addictiu d'Internet, si bé elles tendeixen a abusar del mòbil ja que l'utilitzen com a mitjà de contacte social i d'expressió d'emocions. En relació amb l'edat, els preadolescents mostren una addicció a ambdues tecnologies més gran que els adolescents i joves. Sembla que tant l'ús d'Internet com el del mòbil es normalitza amb l'edat cap a un ús més professional i menys lúdic.