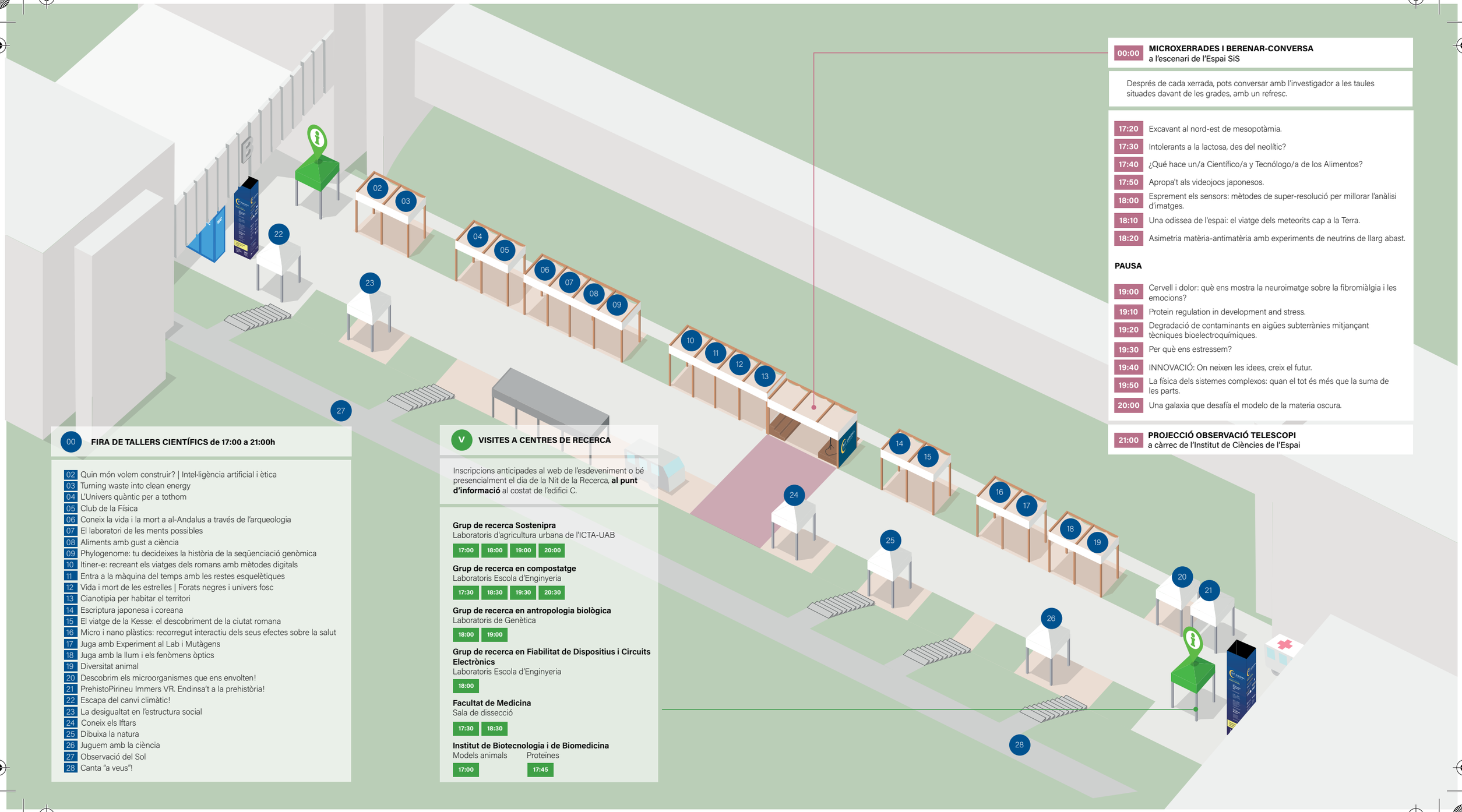

00:00 **MICROXERRADES I BERENAR-CONVERSA**
a l'escenari de l'Espai SiS

Després de cada xerrada, pots conversar amb l'investigador a les taules situades davant de les grades, amb un refresc.

17:20 Excavant al nord-est de mesopotàmia.
17:30 Intolerants a la lactosa, des del neolític?
17:40 ¿Qué hace un/a Científico/a y Tecnólogo/a de los Alimentos?
17:50 Apropa't als videojocs japonesos.
18:00 Esprement els sensors: mètodes de super-resolució per millorar l'anàlisi d'imatges.
18:10 Una odissea de l'espai: el viatge dels meteorits cap a la Terra.
18:20 Asimetria matèria-antimatèria amb experiments de neutrins de llarg abast.

PAUSA

19:00 Cervell i dolor: què ens mostra la neuroimatge sobre la fibromiàlgia i les emocions?
19:10 Protein regulation in development and stress.
19:20 Degradació de contaminants en aigües subterrànies mitjançant tècniques bioelectroquímiques.
19:30 Per què ens estressem?
19:40 INNOVACIÓ: On neixen les idees, creix el futur.
19:50 La física dels sistemes complexos: quan el tot és més que la suma de les parts.
20:00 Una galaxia que desafía el modelo de la materia oscura.

21:00 **PROJECCIÓ OBSERVACIÓ TELESCOPI**
a càrrec de l'Institut de Ciències de l'Espai

00 FIRA DE TALLERS CIENTÍFICS de 17:00 a 21:00h

02 Quin món volem construir? | Intel·ligència artificial i ètica
03 Turning waste into clean energy
04 L'Univers quàntic per a tothom
05 Club de la Física
06 Coneix la vida i la mort a al-Andalus a través de l'arqueologia
07 El laboratori de les ments possibles
08 Aliments amb gust a ciència
09 Phylogenome: tu decideixes la història de la seqüenciació genòmica
10 Itiner-e: recreant els viatges dels romans amb mètodes digitals
11 Entra a la màquina del temps amb les restes esquelètiques
12 Vida i mort de les estrelles | Forats negres i univers fosc
13 Cianotipia per habitar el territori
14 Escriptura japonesa i coreana
15 El viatge de la Kesse: el descobriment de la ciutat romana
16 Micro i nano plàstics: recorregut interactiu dels seus efectes sobre la salut
17 Juga amb Experiment al Lab i Mutàgens
18 Juga amb la llum i els fenòmens òptics
19 Diversitat animal
20 Descobrim els microorganismes que ens envolten!
21 PrehistoPirineu Immers VR. Endinsa't a la prehistòria!
22 Escapa del canvi climàtic!
23 La desigualtat en l'estructura social
24 Coneix els Iftars
25 Dibuixa la natura
26 Juguem amb la ciència
27 Observació del Sol
28 Canta "a veus"!

V VISITES A CENTRES DE RECERCA

Inscripcions anticipades al web de l'esdeveniment o bé presencialment el dia de la Nit de la Recerca, **al punt d'informació** al costat de l'edifici C.

Grup de recerca Sostenipra
Laboratoris d'agricultura urbana de l'ICTA-UAB
17:00 18:00 19:00 20:00

Grup de recerca en compostatge
Laboratoris Escola d'Enginyeria
17:30 18:30 19:30 20:30

Grup de recerca en antropologia biològica
Laboratoris de Genètica
18:00 19:00

Grup de recerca en Fiabilitat de Dispositius i Circuits Electrònics
Laboratoris Escola d'Enginyeria
18:00

Facultat de Medicina
Sala de dissecció
17:30 18:30

Institut de Biotecnologia i de Biomedicina
Models animals 17:00
Proteïnes 17:45