

EL TEU PAÍS COM MAI NO L'HAS VIST Catalunya

Descobrir

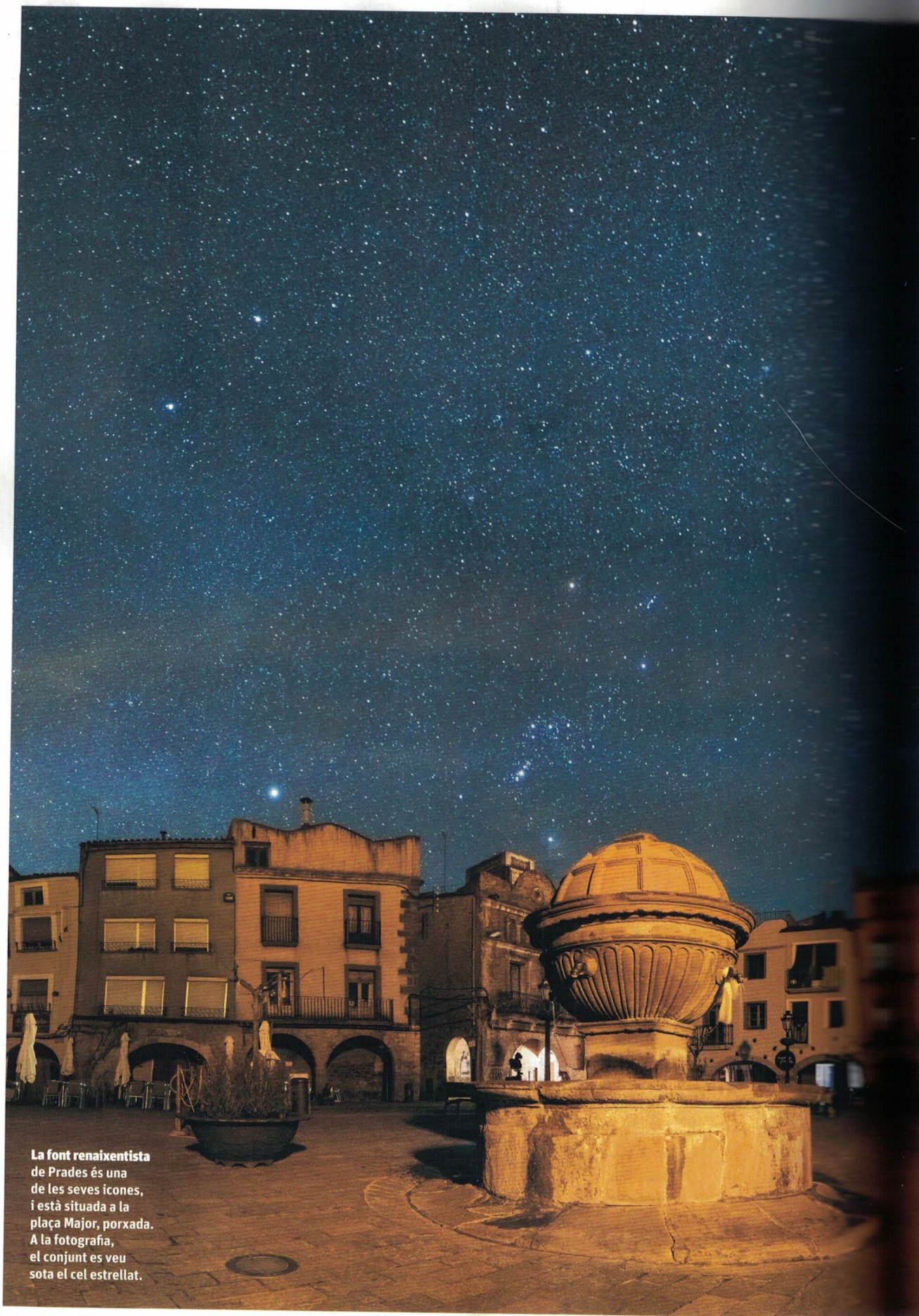
25 ANYS

ELS 10
LLOCS QUE HAS
DE VISITAR ABANS
QUE S'ACABI EL
2022



5,95€
NÚMERO 264

WWW.DESCOBRIR.CAT



La font renaixentista de Prades és una de les seves icones, i està situada a la plaça Major, porxada. A la fotografia, el conjunt es veu sota el cel estrellat.

LES estrelles

DE PRADES

EL CEL NOCTURN DE LES MUNTANYES
DE PRADES, LA NOVA DESTINACIÓ
TURÍSTICA STARLIGHT





Gràcies a l'entusiasme de dos apassionats de l'astronomia, les muntanyes de Prades tenen una nova proposta turística, l'observació dels astres al mirador de Sant Roc. El cel nocturn d'aquest entorn acaba de rebre el reconeixement de la Fundació Starlight.

Text **Cristina Serret Alonso**

Ales muntanyes de Prades els visitants ja no miren exclusivament cap al terra, solcat de camins i senders. Ara, també alcen la vista cap al cel estrellat. I ho fan sota la supervisió dels experts del Parc Astronòmic Muntanyes de Prades, un espai de divulgació i recerca que, en molt poc temps, s'ha situat en la primera línia dels observatoris de la Península. De fet, a les acaballes de novembre tot just es va fer públic que les muntanyes de Prades i el Parc Natural de la Serra de Montsant havien rebut la certificació internacional de destinació turística Starlight i que la Generalitat certificava la zona com a espai de medi nocturn protegit.

El pla de la Guàrdia és un punt que permet fer observacions amb una gran definició

És el cel fosc protegit més gran d'Europa al voltant d'un parc natural.

Al darrere del Parc Astronòmic Muntanyes de Prades hi ha dos somiadors, Aleix Roig i Georgina Serven, maresmenecs apassionats de l'astronomia que van recórrer el país buscant el lloc idoni per ubicar el seu observatori astronòmic particular. I va resultar que a la coneguda *vila vermella* hi van trobar allò que l'Aleix defineix com "un cel de Champions". El poble, explica el divulgador científic i guia del Parc, "té unes característiques per a l'observació del cel extraordinàries, perquè és una població molt elevada, amb dues grans serres, la Mussara i la Llena, que la protegeixen de la contaminació lumínica de Tarragona i el pla de Lleida, i, per tant, té uns índexs de foscor molt elevats".

Una iniciativa amb bona acollida

L'any 2014 l'Aleix i la Georgina s'installen a Prades amb el seu observatori d'astrofotografia i comencen a fer observacions, amb la mala sort de trobar-se, just a sota de casa, uns llums que emeten una gran quantitat de contaminació lumínica. Els joves es posen en contacte amb l'Ajuntament per demanar-los un canvi en la il·luminació, i s'emporten la grata sorpresa que el consistori els canvia tot l'enllumenat del carrer. Veient l'Ajuntament receptiu, s'hi posen en contacte per oferir-los activitats divulgatives per a la gent del poble: "La Georgina i jo venim del món associatiu, i sempre hem estat convençuts que, per protegir un valor com un cel fosc, te l'has de fer teu i estimar-lo". De seguida senten la complicitat de l'Ajuntament, encapçalat per l'alcalde, Lúcia Bargas, que els convida a fer extensives les activitats per al públic en general. Així neix Astroprades, una plataforma des de la qual també es comença a gestar la idea d'impulsar un parc astronòmic.

Amb aquest projecte al cap, l'Aleix i la Georgina fan una prospecció pel terme per trobar el lloc idoni per construir el Centre Astronòmic Muntanyes de Prades (CAMP). I, de nou, s'enduen una sorpresa majúscula: "Esperàvem trobar una palleta d'or i vam topiar amb un diamant". Aquest diamant és el pla de la Guàrdia, un punt situat a 1.130 metres d'altitud i que, per



De camí a l'ermita de l'Abellera de Prades hi ha Sant Roc, al coll del mateix nom, un bon lloc per observar-hi els estels.

ALEX ROIG

GUIA PRÀCTICA

ON MENJAR

D. Prades

Un establiment que és alhora gastroteca, celler i quiosc, on es pot degustar producte local amb tota la garantia de proximitat. No hi falten les patates de Prades ni la poma d'alta muntanya.

✉ Pl. Major, 25. Prades
☎ 654 36 39 97 | 🌐 dprades.cat

€ A partir de 15€.

La Taberna

Un petit local especialitzat en la cuina de brasa, amb una excel·lent carn de porc i vedella. La carn, com també els productes de l'hort, són de proximitat. ✉ Centre, 8.

Prades | ☎ 977 86 83 42

€ A partir de 25-30€.

ON DORMIR

Cal Trumfo

Són quatre apartaments per a quatre o sis persones, amb una decoració moderna i funcional. Disposa també d'un restaurant, el Tretze Pams. ✉ Pl. Major, 15.

Prades | ☎ 977 86 80 00

🌐 casesdeprades.com

€ Apartament per a 4 persones: entre 68 i 115€ (en funció de la temporada).

Iglús de les Estrelles

L'allotjament Xalet de Prades ha incorporat a la seva oferta uns iglús amb sostres panoràmics de 360º que permeten gaudir de la nit estelada des del llit. N'hi ha per a parelles i també per a famílies. ✉ Brugent, 16.

Prades | ☎ 661 71 80 93

🌐 www.xaletdeprades.com

€ Iglú per a 2 persones amb esmorzar: 190€.

Càmping Prades Park

A poca distància del poble, ofereix les modalitats d'allotjament en parcel·les o bungalows. Disposa de dues piscines i una zona esportiva amb pistes de pàdel, futbol, voleibol de platja i bàsquet. ✉ Ctra. T-70I, km 6,85.

Prades | ☎ 977 86 82 70

🌐 www.campingprades.com

€ Bungalow per a dues persones, amb bany: a partir de 70€. ◀





les seves condicions, permet fer observacions amb una gran definició i, en conseqüència, molt valuoses en l'àmbit de la recerca científica. És aquí on s'ubicarà el futur observatori, que pren com a referència el Parc Astronòmic del Montsec, a Àger.

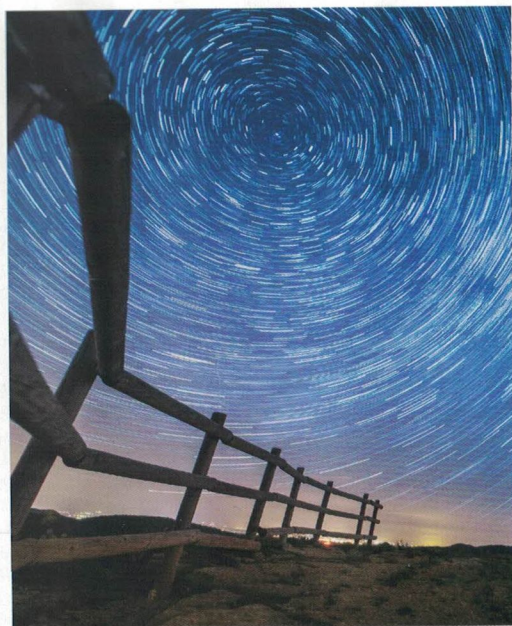
Amb la incorporació de la tecnologia més innovadora, els impulsors del projecte treballen amb la voluntat de convertir Prades en un referent europeu dins del seu àmbit, amb la singularitat d'oferir la doble funció de centre d'investigació i de divulgació. Per això, el CAMP comptarà amb telescopis, un observatori aula i un planetari. "Serà la joia de la corona científica —assegura l'Aleix— i la gent podrà fer observacions des del mateix punt on es fa recerca al màxim nivell".

Telescopis a camp obert

Mentre es construeix el CAMP, Prades ja gaudeix del Centre de Visitants del Parc Astronòmic Muntanyes de Prades, equipat amb un planetari 360°, una zona expositiva i una sala per a xerrades i tallers. Durant tot l'any ofereixen l'*Experiència Astronòmica Nocturna 360°*, que arrenca al Centre de Visitants amb una experiència immersiva al planetari. Tot seguit, els guies ofereixen un repàs audiovisual dels objectes observables des de Prades en un espectacular recorregut fotogràfic pel cel fosc del municipi, però ho fan d'una manera que s'allunya del que es pot esperar d'una xerrada científica. Aquí es barregen la ciència i els monòlegs, en un espectacle que deixa el públic amb les ganes de sortir disparats a camp obert i guaitar pels telescopis.

Abans, però, es va a sopar —cadascú pel seu compte—, fins que el grup es retroba de nou, ja entrada la nit, al Mirador Astronòmic de Sant Roc, on els esperen els telescopis automatitzats per a l'observació del cel. "No falla mai, quan els visitants paren el cotxe i surten, no poden evitar exclamar un *ooooh* en veure el cel que els oferim", assenyala Roig. "És impressionant que només a una hora de Lleida i Tarragona, i a dues hores de Barcelona, es pugui veure la Via Làctia amb el nivell de detall que té a Prades", explica. Observar els cràters de la Lluna com si fos una experiència immersiva o veure les llunes

El pla de la Guàrdia, a molt pocs quilòmetres de Prades, és un excel·lent mirador del cel nocturn: a la dreta, una circumpol·lar feta d'aquest punt estant; a l'esquerra, al mig, el cinturó d'Orió. A l'esquerra, a dalt, el mirador astronòmic de Sant Roc, habilitat amb tumbones i, a baix, els telescopis des d'on s'observen els astres.



ALEX ROIG

Un 80% de la població europea no pot veure les estrelles per la contaminació lumínica

de Júpiter amb la seva atmosfera i com es van movent són coses que mai no s'obliden.

El projecte impulsat per l'Aleix i la Georgina amb l'Ajuntament de Prades compta amb el suport de l'Institut d'Estudis Espacials de Catalunya, l'Institut d'Astrofísica de les Canàries i la Fundació Starlight. A més, s'ha dissenyat amb criteris de sostenibilitat, tant en la construcció del futur CAMP, generant el mínim impacte sobre l'entorn natural, com en la futura explotació de l'observatori, on estarà prohibit l'accés motoritzat. En paral·lel, el projecte té una marcada

voluntat de despertar vocacions científiques entre les nenes, amb un equip liderat i format per joves astrofísiques o de perfils científics.

"El 10% de la població mundial té un interès explícit per l'astronomia, i un 80% de la població europea no pot veure les estrelles per la contaminació lumínica. Si sumem les dues dades, veiem una oportunitat enorme per a l'astroturisme", conclou l'Aleix. A Prades tenim aquest oasi de foscor que està predestinat —talment com si estigués escrit a les estrelles— a esdevenir un punt de referència internacional en la investigació i la divulgació astronòmica. ◀

Cristina Serret Alonso. Periodista. Escriu al *Diari Més* i al suplement «Criatures» del diari *Ara*.

A l'octubre hi ha una cita amb el senderisme

Després de l'èxit de la primera edició, el Festival Senderista de les Muntanyes de Prades – Costa Daurada ja s'està preparant per repetir l'experiència. La cita, organitzada per la revista *Descobrir*, ha nascut per reivindicar les muntanyes de Prades, un territori ple d'atractius naturals i paisatgístics. És un paradís per als amants del senderisme, gràcies a la xarxa de camins i senders que uneixen els pobles de la contrada i que es complementen amb un ric patrimoni històric i monumental. Així que preneu nota que la festa del senderisme torna a l'octubre a les muntanyes de Prades amb una nova edició farcida de rutes a peu guiades i propostes paral·leles que fan una immersió en la cultura i la gastronomia del territori (📍 festival-senderistamuntanyes-deprades.cat). ◀



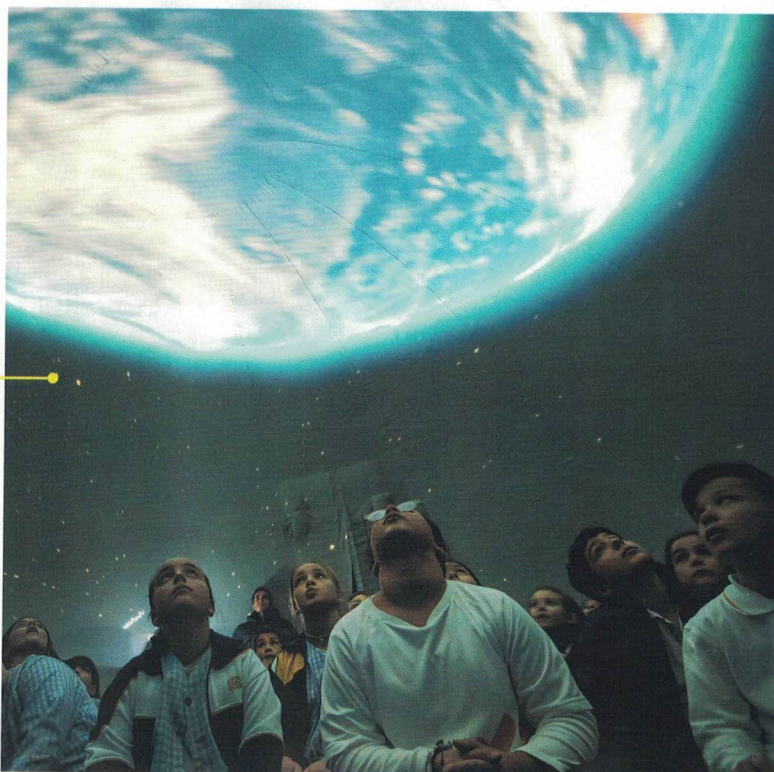
Astres i altres històries, poblets, coves i natura

PARC ASTRONÒMIC MUNTANYES DE PRADES

Al Centre de Visitants estrenen al gener dues noves activitats, Cosmos i Selene. Són dos espectacles d'astronomia, adreçats als adults i al públic infantil, respectivament, en què la divulgació científica es combina amb el teatre, la llum i el so. Són unes experiències plenes de sorpreses que acaben al mirador de Sant Roc. A més d'aquestes novetats, continuen oferint les activitats de sempre,

com l'Experiència Astronòmica Nocturna que inclou la sessió al planetari, la sessió audiovisual i l'observació nocturna al mirador de Sant Roc. Altres propostes combinen aquesta experiència amb un àpat temàtic en un restaurant de Prades, el tast de vins o el maridatge amb formatges i vins; tots són productes de proximitat.

✉ Muralla, 5. Prades | ☎ 663 07 59 62
🌐 www.parc astronomicprades.cat



ALEIX ROIG