



CLIPPER'S LIVE, SL



# MEMÒRIA DE MOBILITAT

CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE

26/02/2025

ARNAU ABRIL  
CASELLAS -  
DNI 14270507L

Firmado digitalmente por  
ARNAU ABRIL CASELLAS -  
DNI 14270507L  
Fecha: 2025.02.27  
15:10:01 +01'00'



| MEMÒRIA DE MOBILITAT             |                                         |  |
|----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE | Del 11 de Juliol al 18 d'Agost del 2025 |                                                                                     |
| CLIPPER'S LIVE, SL               |                                         |                                                                                     |

## ÍNDEX

|     |                                                                      |   |
|-----|----------------------------------------------------------------------|---|
| 1   | OBJECTE DE LA MEMÒRIA .....                                          | 2 |
| 1.1 | REGLAMENTACIÓ CONSULTADA I NECESSITAT D'ELABORACIÓ DE L'ESTUDI. .... | 2 |
| 2   | EMPLAÇAMENT I ZONES DE L'ESDEVENIMENT .....                          | 3 |
| 3   | ESTIMACIÓ DEL NOMBRE DE DESPLAÇAMENTS GENERATS PER L'ACTIVITAT. .... | 6 |
| 4   | MESURES CORRECTORES PROPOSTES. ....                                  | 6 |
| 5   | EPÍLEG .....                                                         | 7 |
| 6   | ANNEX 1: PLÀNOLS .....                                               | 8 |





|                                  |                                         |                                                                                     |
|----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| MEMÒRIA DE MOBILITAT             |                                         |  |
| CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE | Del 11 de Juliol al 18 d'Agost del 2025 |                                                                                     |
| CLIPPER'S LIVE, SL               |                                         |                                                                                     |

## 1 OBJECTE DE LA MEMÒRIA

L'objecte del present estudi és avaluar l'impacte de l'activitat a les diferents xarxes de mobilitat possibles (vianants, bicicletes, transport col·lectiu i automòbils) i establir les mesures col·lectives corresponents.

El càlcul de l'estudi s'ha realitzat amb l'ocupació màxima de l'espai Village de 2.150 persones.

### 1.1 REGLAMENTACIÓ CONSULTADA I NECESSITAT D'ELABORACIÓ DE L'ESTUDI.

Per a la realització d'aquesta memòria, s'han tingut en compte el que s'especifica a les normatives següents:

- Llei 9/2003 de la mobilitat.
- Decret 344/2006, de 19 de setembre, de regulació dels estudis d'avaluació de la mobilitat generada.

Al capítol I, art 3 de la Llei es diu que els estudis d'avaluació de la mobilitat generades s'han d'incorporar als projectes tipus:

- a) Projecte de noves instal·lacions que tinguin la consideració d'implantació singular.
- b) Instal·lacions esportives, lúdiques i culturals amb un aforament superior a 2.000 persones.

L'activitat, doncs, estaria dins d'aquests supòsits.



|                                  |                                         |  |
|----------------------------------|-----------------------------------------|--|
| MEMÒRIA DE MOBILITAT             |                                         |  |
| CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE | Del 11 de Juliol al 18 d'Agost del 2025 |  |
| CLIPPER'S LIVE, SL               |                                         |  |

## 2 EMPLAÇAMENT I ZONES DE L'ESDEVENIMENT

El **CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE** es celebrarà del 11 de Juliol al 18 d'agost del 2025.

Per la celebració de l'esdeveniment **CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE** es muntaran una sèrie d'instal·lacions desmuntables que conviuran amb l'espai de jardins, concretament als aparcaments exteriors del Jardí.

Es disposarà de carpes, estands, exposició de patrocinadors i bars. L'horari d'obertura es de 18:30h fins a las 21:50h, hora en què el públic es desplaçarà cap a l'auditori.

La idea es que el públic assistent al festival s'esperí, pugui prendre una beguda o menjar, visitar els estands dels patrocinadors, escoltar música en aquest recinte i anar de forma segura i ordenada al recinte del festival a l'interior del jardí.

El recinte té dos vials principals d'accés des de l'exterior. Una és la situada al costat dret i que recull el públic procedent dels aparcaments i l'altre és el que comunica amb el poble i serveix com a entrada exclusiva per al staff.

El recinte disposarà dels serveis generals necessaris, serveis sanitaris, generadors, extintors, personal de seguretat, carpes i espais de bars i espais de menjar, etc. En efectuar el muntatge de les diverses instal·lacions es respectaran els accessos i les vies d'evacuació necessaris per a la correcta circulació i seguretat del públic assistent. L'accés i el desallotjament del públic estarà controlat pel personal de seguretat.

El muntatge del espai del Village serà del 1 al 10 de de Juliol.

Les actuacions seran de divendres a diumenge del 11 al 27 de juliol del 2025 i els dies del 01 al 18 d'agost del 2025.

Un cop finalitzats tots els concerts, del 19 al 31 d'agost del 2025, es realitzarà el desmuntatge de les infraestructures de l'esdeveniment.

L'espai que compon la zona Village es troba fora del recinte dels Jardins de Cap Roig, concretament dins uns dels seus aparcaments.

Els Jardins de Cap Roig és un espai únic on conviuen la natura, l'art, la cultura i la història. Ubicat entre Palafrugell i Mont-Ras, neix aquest espai tan singular ple de vegetació procedent de tot el món i una arquitectura harmoniosa amb l'espai.

Per a la celebració de l'esdeveniment **CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE** es muntaran una sèrie d'instal·lacions desmuntables.

Els accessos i la circulació a les zones d'aparcament el controlaran personal de seguretat privada. El recinte disposa dels serveis generals necessaris, que seran ampliat per a la celebració dels espectacles.

|                                  |                                         |                                                                                     |
|----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| MEMÒRIA DE MOBILITAT             |                                         |  |
| CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE | Del 11 de Juliol al 18 d'Agost del 2025 |                                                                                     |
| CLIPPER'S LIVE, SL               |                                         |                                                                                     |



Imatge Ubicació de l'activitat

Les coordenades UTM de l'activitat són les següents:



Coordenades UTM

| Coordenades UTM 31N – ETRS89 |           |
|------------------------------|-----------|
| X                            | 514698,3  |
| Y                            | 4636130,8 |

Totes les estructures que es faran servir per l'esdeveniment són desmuntables, i la seva instal·lació no suposarà en cap cas un perjudici per les instal·lacions.

Les necessitats d'assistència de públic i la d'efectuar el muntatge i desmuntatge amb rapidesa, és per no causar molèsties al funcionament normal del jardí i l'espai protegit.

L'espai es divideix en dues zones, l'espai Village a què té accés el públic general i el vip, i és on es desenvolupa l'activitat principal. La zona tècnica és a la part alta dels aparcaments, i serà d'ús exclusiu de l'staff.

L'espai Village es troba ubicat a l'esplanada sota l'aparcament del Jardí i una part del aparcament.

Al arribar al espai ens trobem amb una zona de taules i cadires, una barra, una zona d'exposició d'un vehicle i una estructura a mode Photocall de Benvinguda. Al camí d'accés al espai i podrem trobar taules altes sense que redueixin el pas lliure de 3,5m.

Al finalitzar aquest camí ens trobem amb una altra estructura a mode photocall i al girar la corba ens trobem amb els controladors d'accés, ja que ens trobem amb l'accés a la zona de públic general i l'accés VIP.

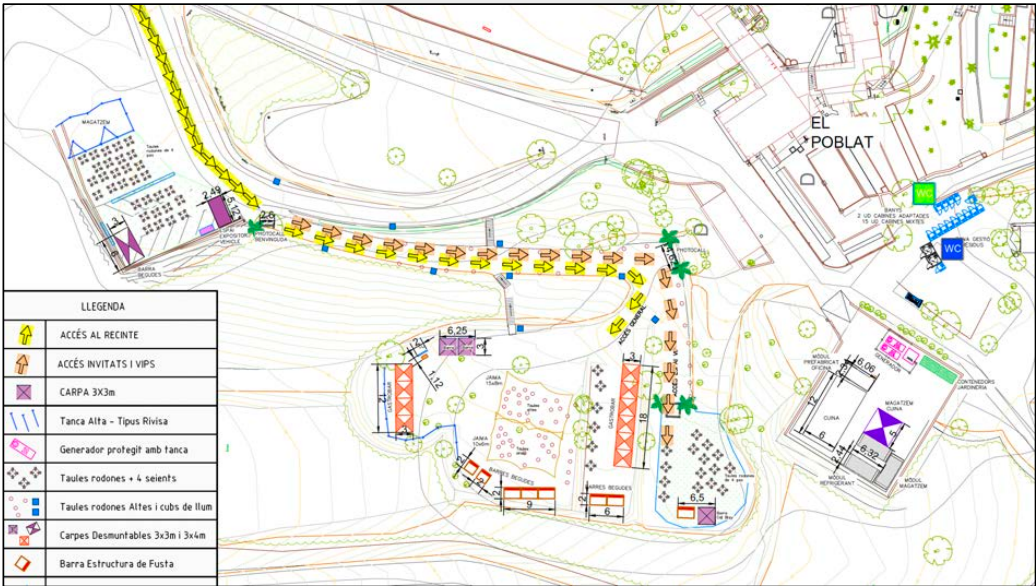
| MEMÒRIA DE MOBILITAT             |                                         |  |
|----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE | Del 11 de Juliol al 18 d'Agost del 2025 |                                                                                     |
| CLIPPER'S LIVE, SL               |                                         |                                                                                     |

A la zona de públic general ens trobem amb dos zones de Gastrobar (Zones de restauració on es poden fer petites degustacions), zones de bar, espais de taules altes i de taules i cadires cobertes per carpes per crear zones d'ombreig i un espai de DJ.

A la zona VIP ens trobem zones de taules altes i taules i cadires, que s'hi cal es cobriran amb alguna estructura per crear-hi zones d'ombreig i també disposa d'un espai de barra. Es col·loca gespa artificial i diferent mobiliari com puff o tamborets.

Al espai de zona tècnica hi tenim el mòdul de producció, l'espai de cuina que serveix de magatzem d'aliments i preparació d'aquests per distribuir als Gastrobars els quals acabaran d'escalfar el producte abans de servir-lo. I també es disposa de mòduls prefabricats refrigerants i mòduls prefabricats de magatzem de begudes. També es munta una carpa per ajudar a organitzar millor el producte abans de distribuir-los als Gastrobars (zones de Restauració).

A continuació, es mostra una imatge de la implantació abans citada:



Implantació Activitat

|                                  |                                         |                                                                                     |
|----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| MEMÒRIA DE MOBILITAT             |                                         |  |
| CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE | Del 11 de Juliol al 18 d'Agost del 2025 |                                                                                     |
| CLIPPER'S LIVE, SL               |                                         |                                                                                     |

3 **ESTIMACIÓ DEL NOMBRE DE DESPLAÇAMENTS GENERATS PER L'ACTIVITAT.**

Aquest estudi d'avaluació es basa en un càlcul estimat de l'increment del nombre de desplaçaments i la distribució temporal al llarg del dia.

L'accés de públic es realitza, majoritàriament amb automòbil o motocicleta i, en un percentatge menor, de vianants.

|                   |                   |                 |
|-------------------|-------------------|-----------------|
| Aforament màxim   | 2.100 espectadors | 50 organització |
| Aparcaments       | 911 vehicles      |                 |
| Intensitat màxima | 911 vehicles      |                 |

**DISTRIBUCIÓ TEMPORAL:** l'accés es fa de forma esglaonada, ja que l'entrada al recinte del festival és oberta a partir de les 18:30h. Alhora, es realitzen els desplaçaments de vianants estimats en un 15% del total del públic assistent a l'espectacle. Desplaçaments de vianants utilitzant el mateix vial d'accés de vehicles.

Desplaçament de públic assistent en vehicles i per als vianants, la sortida més intensa es registra entre les 00:00h i la 01:30h i de menor intensitat i gradual fins a les 02:00h, que corresponent a la finalització del festival, ja que el públic que acudeixi al Village serà el que després anirà al festival.

| Horari           | Intensitat de circulació |      | Desplaçament públic |         | Total persones |         |
|------------------|--------------------------|------|---------------------|---------|----------------|---------|
|                  | Moderada                 | Alta | Vehícles            | Peatons | Vehícles       | Peatons |
| 18:30h – 19:30 h | º                        | -    | 152                 | -       | 456            | -       |
| 19:30h – 22:00 h | -                        | º    | 457                 | 323     | 1.371          | 323     |
| 22:00h – 00:00 h | -                        | -    | -                   | -       | -              | -       |
| 00:00h – 01:30 h | -                        | º    | 609                 | -       | 1.827          | 323     |

4 **MESURES CORRECTORES PROPOSTES.**

Es farà una gestió sostenible de la mobilitat generada per l'activitat. L'organització disposarà de personal de vigilància i control d'accessos, a més, s'aplicaran les mesures següents per mantenir un desenvolupament correcte de l'activitat.

- Els vehicles autoritzats disposaran d'un distintiu per accedir als aparcaments de l'organització i convidats.
- Els vehicles del públic assistent seran conduïts pel personal auxiliar de servei als diferents aparcaments.
- Es comunicarà a la Policia Municipal la llista i els horaris de celebració dels espectacles perquè disposin les mesures oportunes per evitar el bloqueig del carrer Camí de Cap Roig en tot el seu recorregut des del nucli de Calella de Palafrugell.
- La possibilitat d'accedir al recinte del jardí i a la Zona del Village del festival des de les 18:30h, fa que la mobilitat i els desplaçaments generats es produeixin de forma esglaonada.



| MEMÒRIA DE MOBILITAT             |                                         |
|----------------------------------|-----------------------------------------|
| CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE | Del 11 de Juliol al 18 d'Agost del 2025 |
| CLIPPER'S LIVE, SL               |                                         |



- La conversió en zona de vianants del tram del Camí de Cap Roig des del punt d'accés als aparcaments generals de públic i el desviament dels vehicles fora d'aquest espai, fa que l'accés de vianants del públic es faci de manera segura i ràpida.

## 5 EPÍLEG

Amb les dades que es consignen en aquesta memòria, i la documentació que s'adjunta, el facultatiu que subscriu, s'estima que s'ha complert amb el disposat en quantes Normes i Ordenances són d'aplicació; no obstant això, queda disposat a proporcionar els detalls i aclariments que es considerin oportuns.

I signa la present memòria als efectes que es considerin oportuns.

Barcelona, 26 de febrer del 2025

**ÀTIM**  
ENGINYERIA  
EVENT ENGINEERING  
  
ARNAU ABRIL CASELLAS, E.T.O.P.  
COL·LEGIAT Nº 21215

Arnau Abril Casellas  
Enginyer Tècnic d' Obres Públiques  
Tècnic Competent Acreditat



|                                  |                                         |                                                                                     |
|----------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| MEMÒRIA DE MOBILITAT             |                                         |  |
| CAP ROIG FESTIVAL 2025 - VILLAGE | Del 11 de Juliol al 18 d'Agost del 2025 |                                                                                     |
| CLIPPER'S LIVE, SL               |                                         |                                                                                     |

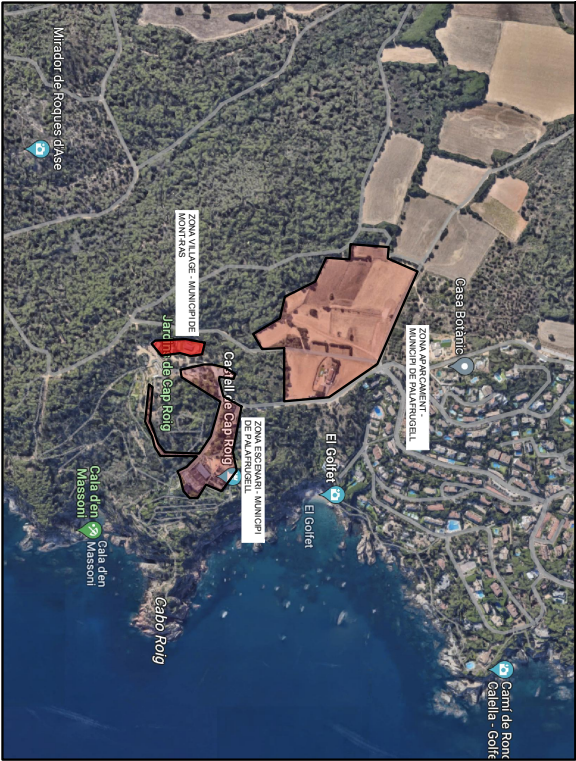
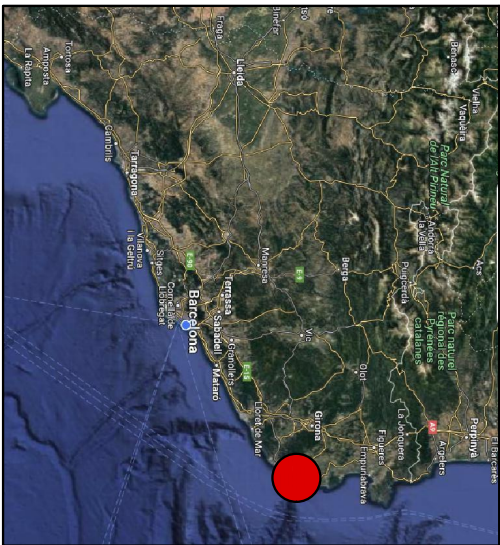
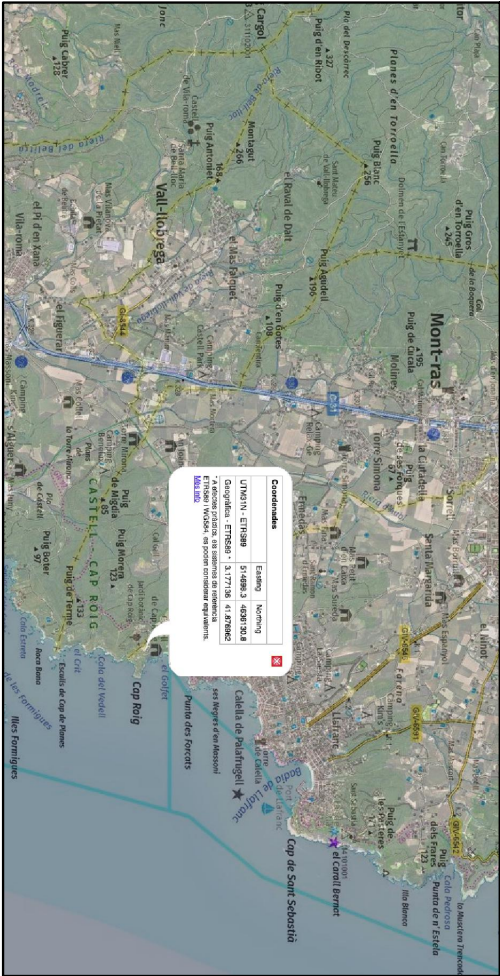
## 6 ANNEX 1: PLÀNOLS

NÚM. 01 – EMPLAÇAMENT I UBICACIÓ

NÚM. 02 – ÀREES ACTIVITAT I UBICACIONS APARCAMENT

NÚM. 03 – ÀREES DE L'ACTIVITAT

EMPLAÇAMENT ACTIVITAT - COORDENADES UTM



UBICACIÓ DE L'ACTIVITAT - TM MONT-RAS -

APARCAMENTS EXTERIORS JARDINS DE CAP ROIG

CARRER DEL RUS S/N

17253 MONT-RAS, GIRONA

|                                                             |  |                      |            |
|-------------------------------------------------------------|--|----------------------|------------|
| CAP ROIG FESTIVAL 2025                                      |  | Escala S/E           | 26/02/2025 |
| EMPLAÇAMENT I UBICACIÓ                                      |  | Nº plànol:           | 01         |
| Adreça: Aparcaments Exteriors Jardins de Cap Roig, Mont-ras |  | Autor del projecte:  |            |
| Promotor: CLIPPER'S LIVE SL                                 |  | Arnau Abril Casellas |            |
|                                                             |  | E.T.O.P.             |            |
|                                                             |  | Col·legiat Nº: 21215 |            |



