

# Ajuntament de Castellar del Vallès

## Actualitat

Aspecte de la Sala Blava després de les obres d'insonorització que s'hi han dut a terme  
Aspecte de la Sala Blava després de les obres d'insonorització que s'hi han dut a terme

### **Finalitzen les obres d'insonorització de la Sala Blava**

Dimecres 17 de novembre de 2010

L'Ajuntament de Castellar del Vallès ha finalitzat recentment l'arranjament de la Sala Blava de l'Espai Tolrà amb l'objectiu de millorar-ne les condicions acústiques. L'actuació, que ha suposat una inversió de 220.000 euros, ha consistit bàsicament a incorporar diversos materials aïllants i absorbents del so.

La Sala Blava de l'Espai Tolrà, que funciona des de l'any 2003 com a espai polivalent on s'hi fan sobretot balls i concerts, té una superfície de 700 metres quadrats. La proximitat amb els habitatges del carrer de Portugal, així com la seva consolidació com a sala de concerts en els darrers anys, ha fet necessàries la millora del so interior i, al mateix temps, la reducció de l'impacte acústic generat per les activitats que s'hi duen a terme.

Els treballs han inclòs la substitució del fals sostre existent per un de nou que ha permès millorar l'aïllament de la coberta. En aquest sentit, s'han utilitzat materials com ara la llana mineral, una doble capa de plaques de cartró-guix i plaques fonoabsorbents. L'adequació del fals sostre ha comportat el reforç de les encavellades metàl·liques que conformen l'estructura de la coberta.

Pel que fa a la façana, s'han renovat les finestres practicables de l'espai del bar, que han passat a ser fixes, i s'ha eliminat l'accés actual situat darrere l'escenari. Així doncs, s'ha tapiat la porta de fusta que dóna a la plaça de la Fàbrica Nova. D'altra banda s'han col·locat unes noves portes d'emergència que seran acústiques. Totes aquestes mesures contribuiran a evitar punts de sortida del so cap a l'exterior.

Les actuacions s'han completat amb la instal·lació d'una cortina a la paret de la sala. A banda de generar una major absorció del so, aquest nou element ha permès generar un vestíbul interior previ des de l'accés a l'equipament.

Les obres d'adequació de la Sala Blava han tingut una durada de quatre mesos i el finançament ha anat a càrrec íntegrament del Fons Estatal per a l'Ocupació i la Sostenibilitat Local.

- [Sala Blava de l'Espai Tolrà](#)  
Ctra. de Sabadell, s/n