

## Quiénes somos

**EXPERIMENTA** es un centro de carácter educativo que proporciona un ambiente novedoso para el aprendizaje y disfrute de la Ciencia. Disponemos de unos recursos que habitualmente no se tienen en los colegios ni en los institutos. Las visitas son muy didácticas ya que el profesorado de **EXPERIMENTA** acompaña a los visitantes en todo momento explicando los experimentos y contenidos de todas las salas del centro de ciencia. Situado en la ciudad de Llerena, es el único centro de estas características que existe en Extremadura. Ofrecemos tres modalidades de visita: **EXPERIENCIA TOTAL**, **EXPERIENCIA PLUS** y **EXPERIENCIA CLASS**. En este díptico presentamos las dos primeras modalidades. Disponemos de trípticos independientes para la tercera modalidad.

### Nuestros objetivos

- Fomentar vocaciones científicas entre los más jóvenes con el fin de promover los estudios de ciencias entre el alumnado.
- Fomentar la realización de actividades complementarias de ciencias.
- Ser un recurso disponible para toda la comunidad educativa de nuestra región.
- Contribuir al desarrollo de la didáctica de las ciencias.
- Contribuir al desarrollo turístico de la comarca de la Campiña Sur.

**El número máximo de participantes en cada visita es de 50.**

**Todas las visitas son gratuitas.**

#### NUESTRA DIRECCIÓN

C/ Campamentos, 2  
06900- Llerena  
Latitud: 38.236187 Longitud:-6.02507

#### INFORMACIÓN Y RESERVAS

627 14 28 81 / 924 87 02 46 / 924 02 65 62  
[www.experimenta-cic.com](http://www.experimenta-cic.com)  
[experimenta@experimenta-cic.com](mailto:experimenta@experimenta-cic.com)



**EXPERIMENTA**  
Centro Interactivo de Ciencia

**LLERENA**

*“Me lo contaron y lo olvidé;  
lo vi y lo entendí;  
lo hice y lo aprendí”*

**EXPERIENCIA TOTAL**  
**EXPERIENCIA PLUS**

## EXPERICIENCIA TOTAL

### Recomendada para ESO, Bachillerato y Formación Profesional

Para disfrutar aprendiendo Ciencia en un recorrido guiado por todas las salas de **EXPERIMENTA** con los siguientes contenidos:

- **No es magia...¡es química!** Reacciones espectaculares de precipitación, combustión, oxidación-reducción, etc.
- **Sala Interactiva.** Con más de 50 módulos interactivos de diferentes contenidos científicos para comprender fácilmente fenómenos cotidianos relacionados con la Ciencia.
- **Sala de la Luz y del Color.** Descubre sorprendentes fenómenos relacionados con la luz y con el color.
- **“Los sentidos con Ciencia” o “Frío, frío”.** Talleres para experimentar con los sentidos del olfato y de la visión o para asombrarte con los experimentos con nitrógeno líquido.
- **La Física que mueve el mundo.** Experimentos magistrales para descubrir, de forma muy visual, los principios generales de la Física.
- **Planetario.** Disfruta de proyecciones a cúpula completa sobre diferentes aspectos de la ciencia.

En la mayor parte del recorrido, el grupo se divide en dos.  
La duración de la visita es de 4 horas incluyendo un descanso de 20 min.

### OBJETIVOS

- Ofrecer una visión más cercana de la ciencia al alumnado de bajo una metodología lúdica y participativa.
- Reconocer la importancia de la ciencia en la vida cotidiana.
- Disfrutar y aprender con la realización de experimentos científicos.
- Despertar el interés por aspectos desconocidos de la ciencia.
- Estimular el pensamiento científico entre el alumnado.

## EXPERICIENCIA PLUS

### Recomendada para Educación Primaria, ESO, Bachillerato y FP

En esta modalidad de visita el recorrido es el mismo que en la modalidad de **EXPERICIENCIA TOTAL**, pero con menor tiempo de dedicación en cada una de las salas. Después se completa la estancia en la Campiña Sur con uno de los siguientes enclaves a elegir:

- **“Naturaleza en la Campiña Sur”:** explora las galerías de la Mina de la Jayona. (Horario de mañana).
- **“Viaje en el Tiempo”:** visita guiada al Yacimiento Romano de Regina. (Horario de tarde).
- **“Arte e Historia de Llerena”:** visita guiada por calles y monumentos de Llerena. (Horario de mañana).

**Todas estas visitas son gratuitas y guiadas.**

- **“Paseo matemático”:** descubre las matemáticas escondidas en fachadas y monumentos de Llerena durante el **Recorrido Matemático** por la ciudad y después visita la **Exposición de Medidas Tradicionales de Extremadura** en el Museo Histórico de la ciudad. Esta visita está diseñada para **ESO y Bachillerato** y podrá ser guiada y/o con material didáctico. Es también **gratuita**.

En la mayor parte del recorrido en **EXPERIMENTA**, el grupo se divide en dos.

La duración de la visita en **EXPERIMENTA** es de 2 horas.