

Día de Puertas Abiertas
18ª Feria de la Ciencia
Compartir la ciencia

1995 - 2015
20
 ANIVERSARIO

PARQUE de las CIENCIAS
Queremos comprender
 We want to understand



Horario: De 10 h a 19 h
www.parqueciencias.com

Plano ubicación experiencias

PARQUE de las CIENCIAS
 ANDALUCÍA - GRANADA



CARPA

“Reflexión múltiple”
 “A small CERN in our hands”; “Estudios de Astronomía accesibles”
 “Cristalarte”; “Sifridos”
 “Vehículo Ecológico *Lince*”
 “Biobanco y Ciencia”
 “Pilas y otras especies”; “En equilibrio”
 “Experimento con nieve”
 “Tesla es la energía. Aplicaciones de la ciencia en la vida”
 “La genética a tu alcance”
 “Reta tu sentido matemático”
 “Física Recreativa I”; “Física Recreativa II”
 “Los efectos de la contaminación sobre la fauna de los ríos”; “Observa el ecosistema fluvial”
 “Jugando con los Eames”
 “Tecnoevolución”; “Virtual ¿Jabones o bombones?”
 “Del mundo virtual al mundo físico”
 “Células y microbios: descubre el mundo microscópico”
 “¿Cómo es un árbol por dentro?”
 “Tus Huellas dactilares te delatan”
 “Mio Cuore”
 “Mi pie, la clave del 3”
 “Empresa Pública de Emergencias Sanitarias”
 “Reanimación cardio-pulmonar y desobstrucción de la vía aérea”
 “Plantas Aromáticas: aplicaciones y contraindicaciones”
 “Control por Arduino de sistema aeropónico en recirculación para cultivo de plantas aromáticas”
 “Rebelión en el mar: el nuevo protagonismo biológico de las medusas”
 “Me duele la rodilla... va a llover! Un acercamiento a la Biometeorología”
 “Explorado el mundo de los cristales, simulación de geodas”
 “El lobo en el rural”
 “Fungicida “La Cazadora”
 “Manuel Barbadillo, arte, matemáticas y computación”
 “Holografía y los agujeros negros”; “Roseta se encuentra con su Cometa: Esperando lo inesperado”
 “Cristalización de ADP en condiciones de estrés: Luz y Sonido”
 “¿Podemos dominar las ondas de Lissajous?”; “Móviles Perpetuos, desagües raros... ¡Y la gente se lo cree!”
 “¿Qué hora es?”
 “¡Qué lista es la luz!”
 “Si tuviéramos que viajar a tres ciudades con la misma frecuencia, ¿dónde situaríamos...?”
 “Bachillerato de Investigación, Ciencias y Tecnología”
 “Bachillerato de Invesigación, Humanidades y Ciencias Sociales”
 “Consumo pescado con sumo cuidado”; “Huerta mayeta”
 “Estudio de la efectividad de colorantes naturales alimentarios extraídos con métodos caseros”
 “Salvemos la playa de Tánger”
 “Curiosity”; “Desaladora”
 “Jugando con la electricidad”
 “Si sirves a la naturaleza, ella te servirá a ti”; “Sugestión”
 “Experimenta y disfruta”

PLAZA CURIE

“Misión Rosetta”
 “Electrónica con Arduino”
 “Electrónica aplicada y actuadores neumáticos con Arduino”
 “Entre nosotros hay química”; “Física sencilla para un mundo complicado”
 “3, 2, 1, 0 ¡despegue!”; “Una Visita Espacial”
 “Experimentamos y descubrimos”
 “Diviértete calculando con el ábaco”
 “¿Miedo a las ciencias? Aprende divirtiéndote”
 “Un lustro contigo”; “Nanoexperimentos”
 “Diseño e impresión 3D en Educación Primaria”; “Alhambra Mágica”
 “Tetraedro de la luz”
 “Ingenios Solares”; “La Minería en Sierra de Lújar”; “Las acequias de Careo”
 “¿Sabemos lo que comemos?”
 “Saponificación de grasas y fabricación de canicas saltarinas con polímeros”
 “¿Nos Mezclamos?”
 “La Luz”
 “La luz en el arte”; “La luz de la psique en el arte del XIX y XX”
 “Impresión 3D y solidaridad. El proyecto “Enabling the future”
 “La experiencia cortaypega”
 “Descubriendo la Logopedia”
 “Cómo funcionan las máquinas”
 “Estación Ornitológica del Padul”
 “Construir la Historia: Pan y Circo”
 “¿Es la geometría un arte?”; “Juega y diviértete con tu inteligencia”

PUNTO DE ENCUENTRO (Junto a la Torre)

“Sociedad Astronómica Granadina”
 “La naturaleza oscura de la luz” IYL 2015

PABELLÓN VÍA LÁCTEA

“La maqueta del Titanic en vivo”

EXPLANADA VÍA LÁCTEA

“Superhidrofóbicas”
 “Proyecto educativo: *Muévete con bici*”
 “100x100cia”
 “La música fractal o música del caos”

BIODOMO

Proyecto BioDomo y Biodiversidad en el Parque de las Ciencias
 “Viajaremos a través de los sentidos”

PABELLÓN DARWIN

“Colores. Sistemas de alarma en los artrópodos”

RECORRIDOS BOTÁNICOS (Junto a la Almazara)

“Ciencia golosa”

PABELLÓN CULTURA DE LA PREVENCIÓN**PABELLÓN AL-ANDALUS Y LA CIENCIA****GALERÍA CULTURAL**

“V Maratón de Documentales científicos en el aula”

HALL

“En portada: Asómate a la Ciencia”

PABELLÓN DE TEMPORALES

Planta baja “Taller de fluorescencia”
 “Diseño y construcción de los mosaicos nazaries”
 “A bug’s lige”
 “Robótica educativa”
Planta Alta “Obtención e identificación de gases”; “El color de la química”
 “Usando técnicas de revigorización en plantas de *Eucaliptus*”
 “Funnymaths”
 “La electricidad en la escuela”
 “Science in your pocket”
Terraza “Colonización Lunar”

AULA DARWIN

“Representación pictórica de la luz y el sonido”

SALA GALILEO

“¿Para qué sirven las matemáticas?”
 “Matemáticas por el Mundo”. Encuentro Matemático *Sierra Arana*
 “Vueltas y más vueltas”. Encuentro Matemático *Sierra Arana*
 “Reto al Ingenio”. Encuentro Matemático *Sierra Arana*
 “Cruce de trenes”. Encuentro Matemático *Sierra Arana*
 “Paseo por Planilandia”. Encuentro Matemático *Sierra Arana*

INVERNADERO

“La naturaleza en tus manos”

EE.PP. Sagrada Familia. Úbeda, Jaén
 Santo Domingo Savio. Úbeda, Jaén
 EE.PP. Sagrada Familia. Úbeda, Jaén
 IES Jándula. Andújar, Jaén
 Biobanco Sistema Sanitario Público Andaluz. Armilla, Granada
 Colegio San Juan Bosco, Granada
 CEIP Esquí-Escuela. Sierra Nevada, Granada
 IES Alto Almanzora. Tíjola, Almería
 Dpto. Genética. Universidad de Granada
 Dpto. Didáctica Matemáticas. Universidad de Granada
 Dpto. Física Aplicada. Fac. Ciencias. Universidad de Granada
 Dpto. Ecología y Zoología. Universidad de Granada
 La casa de Tomasa. Córdoba
 IES Iulia Salaria. Sabiote, Jaén
 Createc 3D. Granada
 Inst. Parasitología y Biomedicina “López Neyra”. CSIC, Granada
 Inst. Investigación y Formación Agraria y Pesquera. Granada
 Jefatura Superior de Policía de Andalucía Oriental. Granada
 Dpto. Anatomía y Embriología Humanas. Fac. de Medicina. UGR
 Dpto. Anatomía y Embriología Humanas. Fac. Ciencias de la Salud. UGR
 EPS. Parque Tecnológico Ciencias de la Salud. Armilla, Granada
 Dpto. Medicina. Universidad de Granada
 IES San Fulgencio. Écija, Sevilla. Alumnado Investigador (AIC)
 IES San Fulgencio. Écija, Sevilla. Alumnado Investigador (AIC)
 Colegio María Auxiliadora. Algeciras, Cádiz. (AIC)
 Colegio María Auxiliadora. Algeciras, Cádiz. (AIC)
 IES Astaroth. Rota, Cádiz. (AIC)
 CPI Poeta Uxío Novoneyra Folgoso de Courel. Lugo. (AIC)
 IES Almunia. Jerez de la Frontera, Cádiz. (AIC)
 Colegio bilingüe CUME. Atarfe, Granada. (AIC)
 Colegio La Inmaculada. Algeciras, Cádiz. (AIC)
 Compañía de María, Sanlúcar de Barrameda, Cádiz. (AIC)
 Colegio Amor de Dios. Cádiz. (AIC)
 CEIP Almirante Laulhé. San Fernando, Cádiz. (AIC)
 IES Botánico. San Fernando, Cádiz. (AIC)
 IES Botánico. San Fernando, Cádiz. (AIC)
 IES San Isidoro. Cartagena, Murcia. (AIC)
 IES San Isidoro. Cartagena, Murcia. (AIC)
 IES Castillo de Luna. Rota, Cádiz. (AIC)
 Asociación Magma. Barcelona. (AIC)
 IEES Severo Ochoa. Tánger, Marruecos. (AIC)
 IES Manuel de Falla. Puerto Real, Cádiz. (AIC)
 Compañía de María. Puerto Real, Cádiz. (AIC)
 IES José Saramago. Marinaleda, Sevilla. (AIC)
 IES María Cegarra Salcedo. La Unión, Murcia. (AIC)

IES José Manuel Caballero Bonald. Jerez de la Frontera, Cádiz
 IES Victoria Kent. Marbella, Málaga
 IES Bezmiliana. Rincón de la Victoria, Málaga
 IES Doctor Francisco Marín. Silex, Jaén
 Escuela Infantil Media Luna. Pinos Puente, Granada
 CEIP San Francisco. Cajar, Granada
 ALOHA Granada
 Ave María Casa Madre. Granada
 Colegio El Carmelo. Granada
 CEIP Federico García Lorca. Güevéjar, Granada
 EE.PP. Sagrada Familia. Úbeda, Jaén
 IES Alpujarra. Órgiva, Granada
 CES. Ramón y Cajal. Granada
 CES. Ramón y Cajal. Granada
 EE.PP. Sagrada Familia. Úbeda, Jaén
 CEIP Doctor Jiménez Rueda. Atarfe, Granada
 IES Galileo. Almería
 IES Virgen de las Nieves, Granada
 Asociación Cultural Dimomo Arquitectura. Granada
 Facultad de Psicología. Universidad de Granada
 CEIP Príncipe Felipe. Torre del Campo, Jaén
 EOP. Padul, Granada
 Colegio San Rafael del Sr. Obispo. Córdoba
 IES Los Neveros. Huétor Vega, Granada

Sociedad Astronómica Granadina
 Planet. Úbeda-Observatorio de la Fresnedilla, P.N. Cazorla, Jaén

Fundación Titanic

CostaCiencia. Fuengirola, Málaga
 Granada al Pedal
 IES Diego Rodríguez de Estrada. San Juan del Puerto, Huelva
 Colegio Diocesano Int. Virgen de Gracia. Granada

Voluntariado del Parque de las Ciencias
 Consejos Infantil y Juvenil del Parque de las Ciencias

Parque de las Ciencias

Parque de las Ciencias

Información en el Pabellón
 Información en el Pabellón

Centros Educativos Andaluces, Parque de las Ciencias y ASECC

Parque de las Ciencias

Escuelas profesionales SAFA. Úbeda, Jaén
 Colegio Infantil y Primaria. Alquería, Granada
 IES Reyes Católicos. Vélez Málaga, Málaga
 Proinnova Educativa. Granada
 IES Ribera del Fardes. Purullena, Granada
 Colegio Ave María de la Quinta. Granada
 Colegio Compañía de María. Granada
 CEIP Juan Carlos I. Torre del Campo, Jaén
 Colegio bilingüe Cume. Atarfe, Granada
 CEIP Peñaluenga. El Castillo de las Guardas, Sevilla

Facultad de Bellas Artes. Universidad de Granada

Asoc. Estudiantes de Matemáticas. Fac. Ciencias. UGR
 IES Emilio Muñoz. Cogollos Vega, Granada
 IES Severo Ochoa. Granada
 IES Padre Manjón. Granada
 IES Francisco Ayala, Granada
 IES Luis Bueno Crespo. Armilla, Granada

Parque de las Ciencias

MARATÓN DE PLANETARIO: Edificio Péndulo de Foucault, Observatorio astronómico y Galería cultural.

ANIMACIÓN: “Ciencia con cabeza”, “Baila Swing”, “Yemanjá”, “Vagalume Teatro”, “Iniciativas Musicales”, “Vibra-tó”, “Agrupación Galileo”...