
Musées, Monuments et Sites

Lisboa Région

Lisboa

Pavilhão do Conhecimento - Ciência Viva

Adresse: Parque das Nações - Alameda dos Oceanos,
Lote 2.10.01 1990-223 Lisboa
Téléphone: +351 21 891 71 00 **Fax:** +351 21 891 71 71
E-mail: info@pavconhecimento.pt **Website:**
<http://www.pavconhecimento.pt>

Horaires:

Mardi-vendredi: 10h00 - 18h00; Samedis, dimanches et jours
fériés: 11h00 - 19h00;
Fermé le lundi, 1er janvier, 24, 25 et 31 décembre.;

Accessibilité:

field_ma_acesso_para_deficientes;

Caractéristiques et services:

Magasins;

Le Pavillon des Sciences - Ciência Viva est un musée interactif créé dans le but de stimuler la connaissance et de divulguer la culture technologique et scientifique. Dans cet esprit, le centre propose des expositions et des activités qui permettent aux visiteurs d'explorer divers sujets de manière active, décontractée et ludique.

Ce musée se trouve au cœur de l'édifice que l'architecte João Luís Carrilho da Graça a conçu en tant que Pavillon de la Connaissance des Mers pour l'Expo '98, l'un des espaces les plus fréquentés lors de cette exposition universelle. Cette œuvre aura d'ailleurs valu à l'architecte le Grand Prix du jury FAD 1999, attribué à Barcelone, récompensant l'espace pour sa qualité architectonique, où se mêlent simultanément la simplicité et la complexité.

Selon l'architecte, l'ensemble créé par le Pavillon est le résultat du croisement entre un volume vertical et un volume horizontal, que l'auteur caractérise de mégalithique. Toutefois, le volume vertical repose directement sur le sol, à contrario du volume horizontal. Dans une conception tectonique, les formes et les constructions se marient pour donner naissance à un édifice qui représente la permanence, l'une des bases conceptuelles de l'Architecture.

Sciences et Connaissances

Alentejo

Estremoz

Centro Ciência Viva de Estremoz

Adresse: Espaço Ciência - Convento das Maltezas 7100-513 Estremoz

Téléphone: +351 268 334 285 **Fax:** +351 268 339 048

E-mail: ccvestremoz@uevora.pt **Website:** <http://www.estremoz.cienciaviva.pt>

Horaires:

Du mardi à dimanche: 10h00-18h00.

Fermé: lundis et jours fériés.;

Bienvenue au centre Ciência Viva de Estremoz

Qu'est-ce qu'un centre Ciência Viva?

C'est un endroit où la science et la technologie brisent les murs des laboratoires qui normalement les confinent, venant à la rencontre des visiteurs. Un endroit où c'est possible d'interagir avec ce qui est exposé ; toucher, essayer, jouer et découvrir, sont une nécessité tout au long de la visite.

Qui sommes-nous?

Dans le centre Ciência Viva de Estremoz vient découvrir comment fonctionne l'endroit où on habite tous... la Terre. Une planète merveilleuse sur laquelle tous les phénomènes sont interconnectés.

Un peu d'Histoire...

Si actuellement la science est et est produite principalement dans les Universités et laboratoires d'investigation, il y a eu une époque où les couvents surgissaient non seulement comme lieu de culte, mais aussi comme un temple du Savoir. Pourquoi, ne pas profiter de ces anciens espaces abandonnés, les adaptant aux nouvelles exigences - Quant au XVe siècle, le couvent des Maltezas a commencé à être construit, ça aurait été impossible de prévoir qu'au passage pour le XXIe siècle, celui-ci accueillerait le centre Ciência Viva de Estremoz.

Nos matières...

- **un système appelé Terre.** Qu'est-ce qui le rend si spécial? Comment s'est-il formé - Comment a-t-il évolué - Où va-t-il?
- **rééduquer nos sens;** Seront nos sens préparer pour percevoir beaucoup de processus géologique.
- **la Terre dans l'Univers;** Connaître notre planète. La Terre à la portée de tes mains. Découvre ses secrets.
- **énergie externes;** Le Soleil ne sert pas seulement à bronzer. Inondations, sécheresse, glaciations, mais aussi calcaires, argiles et... bien sûr, la Vie.
- **énergies internes;** Le cœur de la Terre. Séismes, volcans... simples catastrophe ou le battement d'une Terre dynamique?
- **Rovins des mers;** Un voyage aux fonds océaniques. Comment percer ses secrets?
- **les marbres;** Pourquoi y-t-il des marbres à l'Alentejo - Comment se forment ses roches? Comment peut-on les exploiter et à quoi servent-ils?
- **évolution;** Réponse à une planète en Changement; De la molécule d'ADN jusqu'à l'évolution de la Vie sur Terre.

Des expositions aux sorties géologiques, en passant par

les activités de laboratoires ; différentes façon d'exploiter le CCVEstremoz en une seule visite.

Grândola

Centro Ciência Viva do Lousal - Mina de Ciência

Adresse: Avenida Frédéric Velge - Lousal7570-006

Lousal

Téléphone: + 351 269 750 520 / 522 Fax: + 351 269 508 160

E-mail: info@lousalcienciaviva.pt Website:

<http://www.lousal.cienciaviva.pt>

Horaires:

10:00-18:00;

Fermé: lundi. ;

Caractéristiques et services:

Bar;

Le Centre des sciences de Lousal se trouve dans un bâtiment autrefois lié à l'activité minière, qui abritait le cabinet de géologie, le hangar de pétrole, la salle de pointage, la salle des lanternes, la salle des équipements et les vestiaires.

Ce complexe minier, actif entre 1934 et 1992, est devenu un musée d'archéologie industrielle en 2001, et a du être reconverti pour s'adapter aux nouvelles fonctions d'un espace qui se veut consacré à la divulgation de la culture scientifique et technologique. L'édifice dispose aujourd'hui d'espaces d'exposition, de modules interactifs, d'une grotte virtuelle, d'un laboratoire, d'un experimentarium, d'un cybercafé, d'un auditoire, d'espaces de jeux et d'un mirador.

Algarve

Faro

Centro de Ciência Viva do Algarve

Adresse: Rua Comandante Francisco Manuel 8000-250

Faro

Téléphone: +351 289 890 920 Fax: +351 289 890 929

E-mail: info@ccvalg.pt Website: <http://www.ccvalg.pt>

Horaires:

1 juillet / 15 septembre: 14h00 - 22h00 (du mardi au dimanche et jours fériés);

16 septembre / 30 juin: 10h00 - 17h00 (du mardi au vendredi);

Fermé: lundi, 1 janvier, 1 mai et 24, 25 et 31 décembre.;

Caractéristiques et services:

Magasins;

Accessibilité:

field_ma_acesso_para_deficientes;

Avec la Ria Formosa et l'Océan Atlantique à proximité, le Centre des Sciences Vivantes de l'Algarve propose une exposition consacrée à la « Mer ». Quel âge a le fond des océans que l'on retrouve de nos jours ? Pourquoi la Terre tremble-t-elle ? Quelle est la couleur de la mer et pourquoi est-elle salée ? Comment se forment les vagues ? Le corail est-il un animal, un végétal ou un minéral ? Ce sont quelques unes des nombreuses questions que vous pourrez élucider, dans une aventure au cœur de la connaissance de la nature et de la biodiversité de la mer, en compagnie du « Sel et de ses amis ».

Au sein de l'exposition, chaque visiteur pourra également utiliser l'espace du Cybercafé et naviguer sur les autoroutes de l'information, tout en scrutant les occupants de l'aquarium de coraux tout proche. Un espace polyvalent empreint de science est également à disposition et peut être utilisé comme un atelier, un laboratoire ou une salle de fêtes. On peut y observer la magie de l'électricité, la « décomposition » de l'ADN, mais aussi cuisiner à l'aide de l'énergie solaire, emprunter les chemins de lumière, enquêter à la loupe sur le monde ou encore vivre l'aventure des sens, parmi de nombreuses autres activités.

Le Centre dispose également d'une serre expérimentale, d'un toit terrasse où des activités d'Astronomie sont organisées régulièrement et d'un espace destiné à des conférences ou à de petites expositions.

Açores

Ilha do Pico

Centro de Artes e de Ciências do Mar

Adresse: Rua do Castelo 9930-138 Lages do Pico

Téléphone: +351 292 679 330 **Fax:** +351 292 679 337

E-mail: cacm_sibil@sapo.pt **Website:** <http://cm-lajesdopic.o.pt/equipamentos/centro-de-artes-e-de-ciencias-do-mar>

Horaires:

Lundi-dimanche: 10h00-18h00;

Jours fériés: 10h00-12h30 / 13h30-18h00;;

Caractéristiques et services:

Magasins; Bar;

Accessibilité:

field_ma_acesso_para_deficientes;

Le Centre des Arts et des Sciences de la Mer est installé dans l'ancienne usine SIBIL, établissement industriel ayant pour but la transformation de grands cétacés en huiles et farines. Désactivé au début des années 1980, entre 2005 et 2007 le bâtiment fut récupéré par la Municipalité de Lajes do Pico.

Actuellement le Centre présente en permanence les équipements industriels et des expositions multimédia sur l'usine, ainsi que sur la biologie et l'écologie des grands cétacés. Son appui s'étend à l'organisation de divers événements artistiques et culturels et à l'animation pédagogique. Ouvert tous les jours, il met aussi à la disposition du public ses boutiques, bar et espaces de loisir à l'extérieur.

Une deuxième phase comprendra la création d'un Noyau de Sciences de la Mer, voué à la recherche appliquée, en partenariat scientifique avec l'Université des Açores.

Centro de Portugal

Coimbra

Museu da Ciência - Universidade de Coimbra

Adresse: Laboratório Chimico Largo Marquês de Pombal 3000-272 Coimbra
Téléphone: + 351 239 85 43 50 **Fax:** +351 239 85 43 59
E-mail: geral@museudaciencia.org **Website:** <http://www.museudaciencia.org>

Lisboa Région

Lisboa

Museu Nacional de História Natural e da Ciência

Adresse: Rua da Escola Politécnica, 56-581250-102 Lisboa
Téléphone: +351 21 392 18 08
E-mail: geral@museus.ulisboa.pt **Website:** <http://www.museus.ulisboa.pt>

Horaires:

Mardi-vendredi: 10h00 - 17h00;
Samedi et dimanche: 11h00-18h00;
Fermé le lundi et jours fériés.;

Caractéristiques et services:

Magasins; Bar;

Accès:

Bus; Métro;

Paiements:

Accepte les cartes de crédit;

Accessibilité:

Accès pour personnes à mobilité réduite; Parcours accessible jusqu'à l'entrée: Partiel; Entrée accessible: Partiel; Zone d'accueil adaptée aux personnes ayant des besoins particuliers; Circulation accessible dans l'espace intérieur: Partiel; Accessibilité des zones/services: Boutique, Bar / Cafétéria, Équipements pour les personnes handicapées; Compétences d'accueil: Handicap visuel, Handicap auditif, Handicap moteur, Disabilità intellettiva;

Planetário Calouste Gulbenkian - Centro de Ciência Viva

Adresse: Praça do Império 1400-206 Lisboa
Téléphone: +351 21 362 00 02 / 912 000 949 **Fax:** +351 21 363 60 05
E-mail: planetario@marinha.pt **Website:** <http://planetario.online.pt>

Horaires:

- Les jeudis à 16h, les samedis et les dimanches à 15h: sessions d'une durée de 30 minutes pour le public en général, en portugais, espagnol, français et anglais.
- Les samedis à 16h et les dimanches à 11h30: sessions pour enfants de plus de 5 ans en portugais.
- Les dimanches à 16h: sessions " Le Ciel du Portugal " en portugais d'une durée de 50 minutes.;

Caractéristiques et services:

Bar;

Accessibilité:

field_ma_acesso_para_deficientes;

Situé à Belém près du Musée de la Marine et du Monastère des

Parque Ecológico de Monsanto

Adresse: Estrada do Barcal - Monte das Perdizes 1500-068 Lisboa
Téléphone: +351 217 710 870 **Fax:** +351 217 710 873
E-mail: dmaev.dm@cm-lisboa.pt **Website:** <http://www.cm-lisboa.pt/en/living-in/environment/monsanto-forest-park>

Horaires:

Hiver: Du mardi au samedi: 09h30 - 17h00; Dimanche: 14h00 - 17h00
Été: Du mardi au samedi: 09h30 - 18h00; Dimanche: 14h00 - 18h00
Fermé: lundi;

Monsanto est le plus grand espace vert situé à Lisbonne avec environ 1000 hectares. Il offre à ses visiteurs deux espaces poly sportifs, un terrain de minigolf, deux terrains de tennis, une aire avec piscines, solarium et esplanades, une salle de réception et un amphithéâtre.

Au Centre d'Interprétation Espaço Monsanto il est possible de voir des expositions temporaires sur le parc et de participer aux activités de la ludothèque et de l'atelier de peinture. Il existe aussi un auditorium, un petit amphithéâtre extérieur et une aire de pique-nique.

L'espace vert de Monsanto inclut également le Parc Récréatif de Alto da Serafina, le Parc Récréatif de Calhau, un lieu idéal pour qui aime se promener, le Bois de São Domingos de Benfica, le Parc pour Enfants de Alvito, le Parc Urbain des Moulins de Santana et les Viviers de la Quinta da Fonte.

Quinta Pedagógica dos Olivais

Adresse: Rua Cidade do Lobito - Olivais Sul 1800-088 Lisboa
Téléphone: +351 21 855 09 30 **Fax:** +351 21 855 09 48
E-mail: quinta.pedagogica@cm-lisboa.pt **Website:** <http://quintapedagogica.cm-lisboa.pt/>

Horaires:

octobre / avril: du mardi au vendredi: 09h00 - 17h30; samedi, dimanche et jours fériés: 10h00 - 17h30
mai / septembre: du mardi au vendredi: 09h00 - 19h00; samedi, dimanche, jours fériés: 10h00- 19h00
Fermé: lundi, 1er janvier, dimanche de Pâques, 1er mai et 25 décembre;

La Ferme Pédagogique des Olivais est l'endroit idéal pour que les

Hiéronymites, le Planétarium Calouste Gulbenkian a été inauguré en 1965 et réalise régulièrement des sessions de divulgation, une forme d'abordage de l'astronomie par le grand public.

Ayant subi des travaux récemment, le Planétarium possède un équipement moderne doté d'une sphère centrale de 32 projecteurs d'étoiles fixes. Il permet donc de présenter plus de 9000 étoiles dans les deux hémisphères célestes, tout comme la Voie Lactée, les cumules stellaires et les nébuleuses, et aussi les figures des constellations et les lignes didactiques auxiliaires. Entre autres, sont promues des sessions régulières dans plusieurs langues, des exhibitions spéciales pour le jeune public et des présentations concernant certaines époques de l'année.

Cet espace est complété par une Bibliothèque de près de 1000 titres et par l'Observatoire Comandante Conceição Silva dotés d'équipements modernes qui peuvent être utilisés par les astronomes amateurs.

enfants vivant en ville entrent en contact avec les labours ruraux traditionnels et découvrent les animaux de la campagne.

Apprendre à broder et à faire du pain et des gâteaux, fabriquer du fromage et du beurre, travailler l'argile dans l'atelier de céramique, s'occuper du potager ou planter des choux. Tout ce qui se rapporte à la vie rurale peut être fait à la Ferme Pédagogique. Et il est évident que la promenade est toujours animée par la présence de nos amis les animaux, tels que les canards, les poules, les brebis, les chèvres, les porcs, les ânes et les vaches, entre autres.

En semaine la Ferme reçoit surtout des groupes scolaires et les week-ends sont privilégiés par les familles, avec, tous les samedis, un thème pour explorer au maximum la Ferme Pédagogique.

La promenade idéale pour une journée différente de la vie en ville.

Porto et le Nord

Espinho

Planetário de Espinho

Adresse: Centro Multimeios Espinho Avenida. 24, nº 800 - 4500-202 Espinho

Téléphone: +351 227 331 190 Fax: +351 227 331 191

E-mail: planetario@multimeios.pt Website:

<http://www.planetarioespinho.pt>

Horaires:

Mardi-vendredi: 10:00-13:00 / 14:00-17:30, pour groupes scolaires/réservations;

Vendredi: 21:00-22:00; Samedi: 14:00-19:00 / 21:00-22:00;

Dimanches et jours fériés: 14:00-19:00.

Fermé: lundi,;

Caractéristiques et services:

Magasins; Bar;

Accès:

Parking; Bus; Terminaux ferroviaires;

Accessibilité:

Accès pour personnes à mobilité réduite; Parcours accessible jusqu'à l'entrée: Total; Entrée accessible: Total; Zone d'accueil adaptée aux personnes ayant des besoins particuliers; Circulation accessible dans l'espace intérieur: Total; Accessibilité des zones/services: Boutique, Bar / Cafétéria, Équipements pour les personnes handicapées, Terrasse, Amphithéâtre; Information accessible: Panneaux d'information;

Planetarium Espinho est un endroit qui mérite une visite presque obligatoire pour ceux qui voyagent à Espinho. Ceci est le planétarium le plus moderne du pays, équipé avec un système de haute résolution de projection numérique.

La projection au Planétarium est faite à 360°, y compris peut être en 3D, en fonction de la séances. Le spectateur est complètement entouré avec l'image, une véritable expérience immersive, ce qui rend le Planétarium dans l'équipement encore plus efficace et attrayant, ce qui lui donne à la fois une grande flexibilité.

Pour être complètement entouré par image et le son, le spectateur est "transporté" dans l'action, ce qui rend la visite au

planétarium une occasion. Certaines séances sont sur des sujets d'astronomie, mais il y a aussi sur la biologie, les mathématiques ou de divertissement pur. Sont conçus contenu pré-construit (films), mais l'une des grandes nouveautés de ce système sont les images générées en temps réel grâce au simulateur qui intègre, qui nous permet de voyager dans l'univers. Suivre le mouvement d'une planète, regarder la Terre depuis l'espace, le système solaire, pour répondre à une comète, de voyager à l'extérieur de notre galaxie et d'observer sa structure, sont quelques exemples de ce que nous pouvons observer.

Le planétarium a un programme varié et est recommandé pour tous les âges.

Santa Maria da Feira

Visionarium - Centro de Ciência do Europarque

Adresse: 4520-153 Santa Maria da Feira

Téléphone: +351 256 370 607/9 **Fax:** +351 256 370 608

E-mail: info.visionarium@insizium.com **Website:**

<http://www.visionarium.pt>

Horaires:

Du mardi au vendredi: 9h00 - 18h00; Fin de semaine et jours fériés: 14h00 - 19h00;

Fermé: lundi, 1er janvier, vendredi saint, dimanche de Pâques, 24, 25 et 31 décembre;

Caractéristiques et services:

Magasins; Bar;

Accessibilité:

field_ma_acesso_para_deficientes;

Le Visionarium invite ses visiteurs à entrer dans un univers d'émotions et d'expériences dignes d'une aventure scientifique. Un univers tout aussi spectaculaire qu'enrichissant, qui joue sur les moyens audiovisuels et la technologie de pointe pour éveiller les sens et la compréhension de tout un chacun.

Les visiteurs assisteront tout d'abord à un spectacle multimédia consacré aux expériences et aux connaissances scientifiques des navigateurs portugais. L'idée est de revivre les aventures des Grandes Découvertes aux côtés d'Henri le Navigateur, de Vasco de Gama, de Magellan... grâce aux technologies sonores, visuelles et sensorielles. Comme eux jadis, les visiteurs partiront à la découverte de cinq odysées fantastiques associées aux domaines de la Terre, de la Matière, de l'Univers, de la Vie et de l'Information.

Mais l'aventure ne se limite pas au Visionarium : les deux expérimentarium permettront aux visiteurs d'assister à des démonstrations en temps réel, qui illustrent les principes scientifiques présentés dans les autres salles. Dans le laboratorium, les visiteurs pourront prendre part à des expériences de biologie, de génétique, de microbiologie, de biochimie, de chimie et d'écologie. Quant à la Salles des expositions temporaires, les visiteurs y pourront découvrir des perspectives scientifiques issues des quatre coins du monde.

Les visiteurs peuvent par ailleurs parcourir les jardins thématiques extérieurs, pour s'émerveiller avec des jeux d'eau et des jeux scientifiques, observer un moulin à eau en fonctionnement ou traverser le système solaire, reproduit à une échelle 87 millions plus petite.