

# A AcademiaCAP nas férias de Verão 2015

## 15 a 19 de junho



Horário:	Dia 15	Dia 16	Dia 17	Dia 18	Dia 19
9:00/9:30	Atividades lúdicas Sala Q103	<b>Atividades lúdicas</b> Sala Q103	<b>Atividades lúdicas</b> Sala Q103	<b>Atividades lúdicas</b> Sala Q103	<b>Atividades lúdicas</b> Sala Q103
9:30/10:30	Designers de têxteis H184/187	<b>Caça ao Tesouro</b> Campus IPT	Robótica Criativa 1176	<b>Pequenos Cartógrafos</b> H150	<b>Origami Maravilha</b> G151
10:30/11:00	Lanche	Lanche	Lanche	Lanche	Lanche
11:00/12:30	Pequenos Físicos	Pequenos Físicos	Robótica Criativa	Pequenos Cartógrafos H150	<b>Moinhos de Vento</b> Campus IPT
	LabFís.	LabFís.	1176	н150	-
12:30/14:00	Almoço	Almoço	Almoço	Almoço	Almoço
14:00/16:00	Pequenos	Pintores Rupestres	Pequenos Oleiros	Serigrafia	Pequenos Cientistas
	<b>Arqueólogos</b> CPH	СРН	СРН	H184/187	LabEQ
16:00/16:30	Lanche	Lanche	Lanche	Lanche	Lanche
16:30/17:30	Ativ. lúdicas e desportivas Q103/ P.D	<b>Discoteca</b> Q103			
17:30/18:00	Ativ. lúdicas e desportivas Q103/ P.D	<b>Entrega de</b> <b>diplomas</b> Sala Q103			

P.D. - Polivalente Desportivo. .

www.academiacap.ipt.pt

www.facebook.com/academiacar



# ipt Instituto Politécnico de Tomar

## A AcademiaCAP nas férias de Verão 2015

### 15 a 19 de junho



"Pequenos Cientistas" Pega-monstros, Flutuo ou afundo, Sopro mágico, Chuva artificial, Espuma colorida, Sangue do diabo, Candeeiro de lava, Perfume, Sabonetes, Velas perfumadas, Bolas de borracha, como fazer papel, Colorir flores, Bolas de sabão, Desenhos animados, a Cozinha é um laboratório, Escrita brilhante, Escrita invisível, Espuma com clara de ovo, Fabrico de um fóssil falso, Difusão com arte, Espuma de cocacola, Enchimento de balões, Explosão de cores.

Responsável: Isabel Silva (Lab.EQ)

#### "Pequenos Artistas" e "Pequenos Impressores"

Serigrafia: impressão em Tshirts e sacos de pano.

Designers de têxteis:

- Responsável: Paula Pinto (UDADC)

#### "Pequenos Ceramistas"

**Criação de peças cerâmicas:** Moldagem e modelação de peças em argila. Recorremos a moldes e às nossas próprias mãos para dar forma a alguns objetos decorativos. Vamos também vidrar e decorar uma peça que poderás depois levar contigo para casa.

- Responsável: Ricardo Triães (UDACRP)

"Pequenos Artistas e Oleiros Rupestres" (Pinturas Rupestres e Vasos Cerâmicos)

Vem conhecer os nossos antepassados e embarca numa viagem que te levará às pinturas das cavernas. Aprende também a fazer vasos cerâmicos, trabalhando o barro.

"Pequenos Arqueólogos" Sabias que o estudo das comunidades humanas que ainda não possuíam escrita é muito importante para compreendermos o nosso Passado? Lançamos-te um desafio: Vem conhecer como a Arqueologia estuda a vida dessas populações através da escavação.

- Responsável: Ana Rosa Cruz (CPH)

#### "Pequenos Turistas"

"Caça ao Tesouro" Sabes o significado dos provérbios ""com o rei na barriga" ou "cor de burro quando foge" e outros mais? Vem descobrir e surpreender-te com os seus significados culturais.

*Moinhos de Vento* O que são? Para que servem? Descobre como antigos moinhos são transformados em alojamento turístico. Inspira-te e vem fazer um moinho de vento!

- Responsável: Cátia Caetano (CTGT), Daniela Ferreira (CTGT), Eunice Lopes (UDCS)

**Robótica Criativa** Este projeto é uma proposta pedagógica que utiliza a tecnologia e a robótica como uma ferramenta lúdica para estimular nas crianças e jovens a criatividade, o raciocínio lógico, a capacidade de solucionar problemas e o gosto pela Ciência.

- Responsável: Carlos Ferreira (UDE), Manuel Barros (UDE)

"*Pequenos Cartógrafos*" Oficina de mapas em papel e em digital (como os da National Geographic).

Nesta actividade vamos aprender a localizar-nos nos mapas e a procurar lugares.

- Responsável: Rita Anastácio (UDE); Convidado: Rui Santos (ESRI-Portugal)

"**Pequenos Engenheiros Civis**" Os diferentes tipos de equilíbrio estático – vem perceber porque é que os edifícios inclinados se mantêm de pé.

- Responsável: Rogério Sousa (Lab.EC)

"*Pequenos Físicos*" Jogos gratuitos de Física na web. Quem tiver computadores Magalhães poderá trazer para esta atividade.

- Responsável: Rosa Brígida (UDMF)

#### Caixas ORIGAMI Maravilha

Queres aprender como fazer caixas Origami para as tuas coisas? E que tal para ofereceres com os teus presentes de Natal, no Dia da Mãe, ou no aniversário do Pai, com uns bombons lá dentro? São decorativas e muito coloridas! E só precisas de papéis com muita cor ou desenhos, e muito amor e alguma concentração para a construíres!

- Responsável: Leonor Loureiro (UDACRP)

#### Atividades lúdicas e desportivas

**Judo:** Sport Clube Operário de Cem Soldos

**Responsável:** Filipe Lopes

*Horta pedagógica:* Cuidar e colher produtos da horta. Compostagem. **Responsável:** Cristina Costa, Odete Fernandes (UDMF), Rui Gonçalves

**Sabores Vários:** Aprender a confecionar alimentos desde vegetarianos a sobremesas refrescantes. No final haverá um lanche das iguarias feitas pelos nossos participantes.

**Responsável:** Cristina Costa, Manuela Fernandes