



XUNTA
DE GALICIA

CENTRO DE
FORMACIÓN E
RECURSOS DE VIGO

Catálogo de préstamos

Kits Didácticos



CFR DE VIGO

CENTRO DE FORMACIÓN E RECURSOS DE VIGO

Actualizado o 10/10/2024

Kits didácticos

Os kits didácticos son un conxunto de materiais que van dirixidos ao traballo dos procesos cognitivos, das habilidades mentais que nos axudan a prestar atención, a organizarnos e a planificar e estruturar. Estes kits consisten nunha serie de xogos que fomentan a mellora e desenvolvemento das funcións executivas partindo do xogo; de xeito que os nenos e as nenas están traballando de modo ameno e divertido.



Ciencia



Animal CSI

● Educación Secundaria

Kit para actividades de investigación no ámbito da patoloxía veterinaria en Bioloxía.

Contido do kit:

- Material didáctico con propostas.
- 1 colección de 10 casos para ver ao microscopio óptico.
- 1 caixa con 50 portaobxectos.
- 1 caixa con 100 cubreobxectos.
- 1 kit panóptico rápido para tinguiduras.
- 3 recipientes para facer a tinguidura panóptico rápido.
- 1 estoxo con material de disección:
- 1 bisturí (con 2 follas cortantes).
- 1 tesoir.
- 1 pinza.
- 1 pipeta de plástico.
- 1 bote de solución salina (5 mL).
- 1 par de luvas de nitrilo.

Calorímetro de Joule

● Educación secundaria | 15 unidades dispoñibles

Os calorímetros eléctricos ou de Joule están deseñados para que o alumnado investigue acerca da xeración de calor nun circuíto eléctrico e sexan quen de relacionalo coa diferenza de potencial e a corrente.

Contido do kit:

- Calorímetro de dobre parede
- Peza calentadora accesoria
- Manual de instrucións

Actividades propostas:

- O calorímetro de Joule
- O calor específico de metais
- O calor latente de fusión do xeo



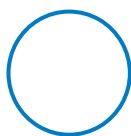
Calorimetría

● Educación Secundaria | 3 kits de 5 unidades disponibles

Permite comprobar experimentalmente o concepto de calor específica con diferentes sólidos coma o ferro, o cobre e mailo aluminio.

Contido do kit:

- Calorímetros poriestireno expandido de alto aislamiento térmico
- Bloques de ferro, cobre e aluminio.
- Termómetro dixital con sonda
- Balanza electrónica
- Placa calefactora e recipiente de vidro para o quecemento.
- Fío para bloques



ESERO

● 5º 6º Primaria | ● 1º 2º Secundaria

Un kit de enxeñaría de astronaves para traballar os materiais, a condutividade eléctrica e térmica, o magnetismo e as forzas.

Contido do kit:

- Material didáctico con propostas.
- 4 caixas con cubos de madeira, pedra, aluminio, cobre, poliestireno expandido, plástico, latón, aceiro.
- Kit de compoñentes orixinais (manta térmica, 2 cables, unións de cableado, cinta de protección de aluminio, conector circular de 22 contactos, conector DD50M, estrutura niño de abella e estrutura sándwich.
- 1 cubo extra de AL6061
- 2 placas Petri
- 2 pilas 1, 5 v con 2 portapilas
- 2 bombillas con 2 portalámpadas
- 6 cables crocodilo
- 1 balanza electrónica que leva 2 pilas de 1, 5 v
- 1 set de 8 pezas para montar a rampla
- 2 bólas
- 8 anacos de papel termocrómico
- 2 imáns

Kit de fotónica

● Educación Secundaria

Photonics explorer é un kit dirixido a Educación Secundaria Obrigatoria e Bacharelato para as materias Física, Matemáticas e Ciencias Naturais.

Actividades propostas:

- Actividades sobre a luz para ESO
- Prácticas de física de 2º
Bacharelato

Maleta Galileo

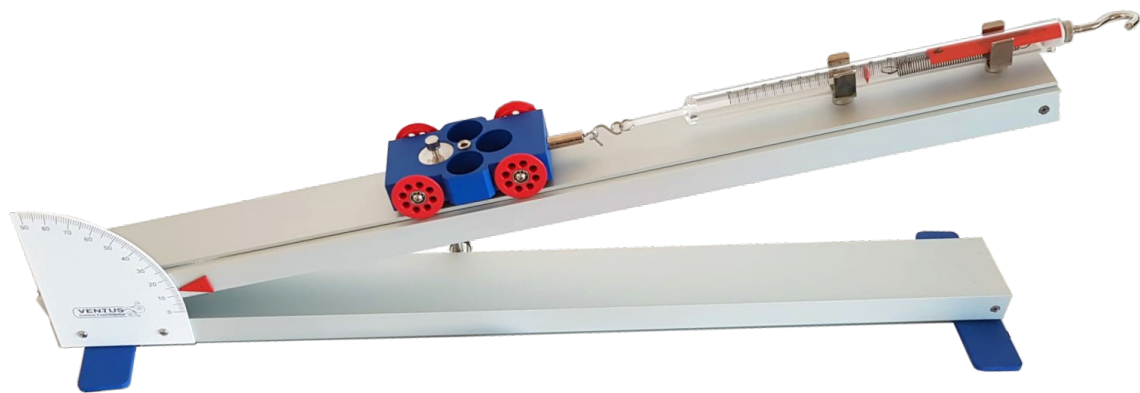
● Educación Secundaria | 3 kits de 5 unidades disponibles

Actividades propostas:

- Estudo do péndulo simple
- Ley de Hooke
- Oscilacións harmónicas
- Principio de Arquímedes
- Densidades de sólidos e líquidos

Planos inclinados

● Educación Secundaria | 3 kits de 5 unidades disponibles



Contido do kit:

- Plano inclinado de precisión de 60cm de lonxitude con escala
- Carro de 180g con rodas e rodamentos de baixo rozamento
- 4 pesas de 50g
- 2 dinamómetros de precisión

Actividades propostas:

- Forzas no plano inclinado en función do ángulo
- Forzas no plano inclinado en función da masa
- Máquina simple, equilibrio de forzas

Máquinas simples

● Educación Secundaria | 2 kits con 8 e 7 postos de traballo respectivamente

Contido

- Hilo de poliamida
- Polea simple
- Polea triple
- Polea triple en tándem
- Brazo de palanca
- Soporte para poleas e palancas

- Nuez dobre
- Xogo de 12 pesas con portapesas



Funcións executivas

Velaquí tes algúns xogos educativos para reforzar a atención, observación, reflexos, memoria, estratexia, xogo cooperativo, visión espacial, concentración...

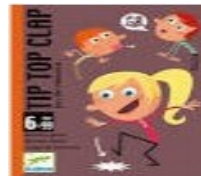


Funcións executivas I

A partir de 5 anos



Mosquito
2 Unidades
DJECO



Tip top clap
2 Unidades
DJECO



Halli galli junior
2 Unidades
MERCURIO



Mr magic
2 Unidades
LÚDILO



Dobble
2 Unidades
DOBBLE

Funcións executivas II

Acaído para Educación Infantil



Abejitas
2 Unidades
MERCURIO



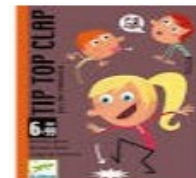
Los tres cerditos
2 Unidades
SMART GAMES



Little cooperation
2 Unidades
DJECO



Camelot junio
2 Unidades
SMART GAMES



Tip top clap
2 Unidades
DJECO

Funcións executivas III

Acaído para Educación Infantil



Abejitas

2 Unidades
MERCURIO

Los tres cerditos

2 Unidades
SMART GAMES

Little cooperation

2 Unidades
DJECO

Camelot junio

2 Unidades
SMART GAMES

Funcións executivas IV

Menores de 8 anos



Swish

2 Unidades
MERCURIO



Jungle Speed

2 Unidades
ASMODEE



Fantasma Blitz

2 Unidades
DEVIR



Distraction

2 Unidades
THINKFUN



Halli Galli Party

2 Unidades
MERCURIO



Beasties

2 Unidades
DJECO



Rush Hour

2 Unidades
THINKFUN

Funcións executivas V

Menores de 8 anos



Dejà-vu

2 Unidades
MERCURIO



Distraction

2 Unidades
THINKFUN



Chocolate Fix

2 Unidades
THINKFUN



Rush Hour

2 Unidades
THINKFUN



Swish

2 Unidades
THINKFUN

Historia



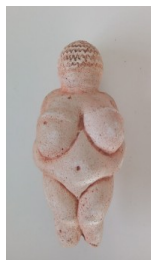
Prehistoria e antigüidade

● Educación Primaria | ● Educación Secundaria

Contido do kit:



Biface
Paleolítico Inferior



Venus de Willendorf
(Período Gravetiense)
Paleolítico Superior



Machado pulimentado
Neolítico



Aixola con mango de madeira
Neolítico



Molde en pedra para machada de cobre
Calcolítico



Machada de cobre
Calcolítico



Cunca de cerámica
Período Romano



Lucerna cerámica
Período Romano

Proceso de hominización

● Educación Primaria | ● Educación Secundaria

Contido do kit:



Australopithecus Afarensis



Preneanderthal



Homo Sapiens

Material LUPO. 4 kits disponibles

