

ROBÒTICA

Programació, impressió 3D, tall amb làser i robòtica

Classes divertides, a través del joc. Potenciant el pensament computacional, l'orientació visual, la planificació i el Treball en equip.

- Aprendrem programació de videojocs a través de Scratch.
- Aprendrem a utilitzar programes 3D, a crear els nostres propis dissenys i a imprimir-los.
- Partint de la experiència amb 3D, i usant els mateixos programes tallarem o gravarem dissenys amb màquina làser.
- Construirem robots que posteriorment programarem amb Bitbloq o mBlock, molt similars a Scratch.
- Construirem i programarem els nostres propis robots amb LEGO.

A més

- Durant el curs els alumnes també tindran accés a tots els cursos online de Scratch School i comunicació amb el professor per resoldre dubtes.
- Els treballs d'impressió 3D i de tall amb làser són els lliurables dels alumnes.

	DIMARTS	DIMECRES	DIJOUS
17'15 – 18'45	PETITS ENGINYERS II (Cinquè i sisè de primària)	PETITS ENGINYERS III (ESO)	PETITS ENGINYERS I (Tercer i quart de primària)

Preus

Import matrícula: 0€ Socis de l'AMPA FEDAC Santa Coloma / 40€ No socis

Import material: 45€ al inici del curs pels recursos materials utilitzats pels entregables

Import: 35€/mes grup PETITS ENGINYERS I (tercer i quart de primària)

Import: 35€/mes grup PETITS ENGINYERS II (cinquè i sisè de primària)

Import: 37€/mes grup PETITS ENGINYERS III (ESO)

Organitza: AMPA FEDAC SANTA COLOMA
Col·labora: SCRATCH BARCELONA

PETITS ENGINYERS

DADES PERSONALS

Nom i cognom:Curs escolar pel 2018-2019:

Direcció:.....C.P.:.....Localitat:.....

Nom del pare / mare / tutor:DNI:

Telèfon de contacte:Correu electrònic:

Vull ser soci de l'AMPA FEDAC Santa Coloma 2018-2019: SI – NO

DADES DEL CURS

Import matrícula: 0€ Socis de l'AMPA FEDAC Santa Coloma / 40€ No socis

Import material: 45€ al inici del curs pels recursos materials utilitzats pels entregables

Import: 35€/mes (es cobra trimestralment) grup PETITS ENGINYERS I (tercer i quart de primària) (dijous)

Import: 35€/mes (es cobra trimestralment) grup PETITS ENGINYERS II (cinquè i sisè de primària) (dimarts)

Import: 37€/mes (es cobra trimestralment) grup PETITS ENGINYERS III (ESO) (dimecres)

DADES BANCÀRIES

Titular del compte:.....

IBAN	ENTITAT	OFICINA	D.C.	Nº DE COMPTE

Signatura del pare/mare/tutor:

Santa Coloma de Gramenet, a de de

D'acord amb les disposicions de la Llei 15/1999, de 13 de Desembre, de Protecció de Dades de Caràcter Personal, (d'ara endavant, LOPD) les dades personals que vostè ens facilita seran inclosos en un fitxer de l'AMPA FEDAC Santa Coloma. Vostè podrà exercir els drets d'accés, cancel·lació, rectificació i oposició, que podrà exercir mitjançant carta dirigida a l'AMPA FEDAC Santa Coloma, al domicili Plaça Sagarra, 10, 08922, Santa Coloma de Gramenet (Barcelona). De la mateixa manera vostè consenteix al fet que en un futur l'AMPA FEDAC Santa Coloma utilitzi les dades per informar-li d'activitats i serveis que organitzi l'Associació. La AMPA FEDAC Santa Coloma es compromet a conservar les dades facilitades, automatitzar-los i tractar-los respectant l'establert en la legislació vigent sobre protecció de Dades, i a no cedir-los a empreses sense el seu consentiment. Enviant aquest formulari accepto i quedo assabentat d'aquestes condicions. En adaptació a la normativa provinent de la UE en Reglament de 25 de maig de 2016 que entra en vigor el proper 25 de maig de 2018, us informem que l'AMPA FEDAC Santa Coloma es una associació sense ànim de lucre que es fa responsable de les vostres dades i amb qui podeu contactar al domicili Plaça Sagarra, 10, 08922, Santa Coloma de Gramenet (Barcelona) i email: ampafedacsantacoloma@gmail.com. A mes a mes: Les dades queden incloses en un fitxer de l'AMPA FEDAC Santa Coloma qui les conservarà respectant la normativa vigent sobre protecció de Dades. Estan protegides amb contrasenya en els ordinadors on es troben. No hi ha cap tractament automatitzat. Bases per al tractament de les dades: consentiment del titular de les dades que haureu d'actualitzar responant aquest email dient que les accepteu, ratificant l'anterior consentiment. Tractament que demana el seu consentiment: informació de les activitats i serveis que organitzi l'Associació. Destinataris: no es cediran les dades a tercers aliens a l'AMPA FEDAC Santa Coloma, sense autorització prèvia del seu titular. Les seves dades es conservaran fins que vostè ens indiqui que no vol rebre mes informació de l'AMPA FEDAC Santa Coloma. Vostè te dret a exercir els seus drets de transparència, informació, accés, rectificació, supressió o dret a l'oblit, portabilitat, limitació i oposició al tractament de la informació que li afecta i autoritza a formar part dels tractaments de dades personals portats per l'AMPA FEDAC Santa Coloma. Els drets esmentats es podran fer efectius davant l'AMPA FEDAC Santa Coloma, a l'adreça postal i email abans assenyalat, si be, en l'encapçalament s'haurà d'afegir el títol "protecció de dades" i acompanyar-se d'una fotocòpia del DNI, per tractar-se d'un dret personalíssim. Vostè tindrà, tanmateix, el dret a presentar una reclamació davant una autoritat de control com es l'Agència Espanyola de Protecció de dades, per un tractament il·lícit relatiu a les seves dades personals.