

Viladecans, 16 de juny de 2026

Benvolguda família,

Us informem del material bàsic que necessiten els alumnes per poder realitzar el cicle formatiu d'automoció.

EQUIP INFORMÀTIC (Ordinador portàtil):

Recordem que és necessari disposar d'un equip informàtic portable (NO Smartphone) al seguiment de les classes i ús dels suports digitals.

No està permès l'ús del telèfon mòbil en cap espai del centre. Només en ocasions prèviament autoritzades per l'equip directiu.

A la seva disposició tenen l'adquisició d'un Chromebook que el Col·legi oferta.

Les seves característiques tècniques són aquí:

[Chromebooks – Col·legi Sant Gabriel Viladecans \(gabrielistas.org\)](http://gabrielistas.org)

CAIXA D'EINES :

- Caixa d'eines metàl·lica o plàstica amb cadenat.
- Polímetre digital de 3.5 dígits que permeti la mesura de:
 - Tensió en contínua i alterna de 200 mV a 750 V.
 - Intensitat en contínua i alterna de 200 mA a 10 A o 20 A.
 - Resistències, en escales de 200 Ohm a 20 Megaohms.

Nota: És recomanable un fusible de recanvi.

- Maletí amb "carraca" i joc de vasos i puntes ¼ " i ½" tipus com les de la imatge:



- Frontal de LEDS senzilla per a feines en l'automòbil.
- Rotllo d'estany coure o similar de diàmetre 0,5 mm de 100gr amb ànimes de resina.
- Un joc de claus fixes. (Mides 8 a 21)
- Alicates universals.
- Un joc de tornavís. (Pla i d'estrella)
- Joc d'espates japoïses carrosseria.

Nota: És recomanable comprar algun tipus de cadenat per a que només el propietari de la caixa d'eines la pugui obrir.

EPI'S (EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL) :

- Joc de guants de làtex o nitril. (Una caixa)
- Guants de seguretat.
- Ulleres de seguretat amb protecció lateral.
- Taps antisoroll.
- Botes de seguretat.
- Mascaretes de pols FFP2.
- Màscara de pintura de vehicles. (Tipus FFA1P3 o bé FFA2P3D)
- Roba de treball. **(Oficial de l'escola)**

LLIBRES I MATERIAL ESCOLAR :

Per a l'adquisició dels llibres i el material escolar haureu de realitzar les compres mitjançant la botiga online d'Alexia. Rebreu un correu electrònic amb les credencials d'accés pocs dies després d'haver formalitzat la matrícula i lliurat la documentació. Totes les compres seran entregades a l'alumne/a els primers dies de classe en la mateixa aula.

Relació de llibres i material escolar: <http://viladecans.gabrielistas.org/llibres-de-text/>

Cordialment,

Albert Piñol

Cap de Departament d'Automoció