

Crida des de l'EPS per a la compra de matèria primera (bobines de PLA) per a poder continuar fabricant EPI's per al personal sanitari

Com bé deveu saber, entre els materials més necessaris, demandats i escassos per afrontar la crisi sanitària de la COVID-19 hi ha els equips de protecció individual (EPIs) per al personal sanitari i d'assistència a gent gran i altres col·lectius de risc. A la nostra universitat som diversos els grups, a l'EPS i ETSEA, que disposem d'equipament per a imprimir viseres en 3D, les quals, afegint-hi una làmina transparent, esdevenen una pantalla que protegeix la cara. Aquests equips han rebut el vistiplau de professionals sanitaris de l'Hospital Santa Maria i del COILL.

A l'edifici CREA-EPS hi tenim ara mateix 6 impressores operatives que ja han fabricat més de 600 pantalles, que s'han repartit a l'HUAV, a diversos CAPs de Lleida i també a residències geriàtriques. I comptem amb el suport de la Coordinació de Compromís Social, Igualtat i Cooperació per a comprar una impressora 3D, amb doble capçal de tipus mirall, que permetrà imprimir dues màscares simultàniament i incrementar la producció.

El grup de la UdL fabriquem les viseres, i Copisteria Armengol ha facilitat fins ara, de forma gratuïta, les pantalles. Però la demanda és tan elevada que **hem exhaurit la matèria primera (bobines de PLA) per a la fabricació i, malgrat que ja hem fet una compra addicional, en necessitem més.**

Per aquest motiu, **us proposem**, a qui us pugui interessar, **una via de col·laboració, consistent a comprar i fer que ens enviïn filament de 2.85 mm, que es pot adquirir dels packs solidaris creats per l'empresa INTECH 3D, amb seu a Lleida.** La botiga online d'INTECH3D canalitzarà les donacions i aportacions per a poder transformar els donatius monetaris en material per a fabricar les peces amb 3D. Les comandes amb el codi establert tindran un 20% de descompte respecte al PVP i transport gratuït.

Procés de compra de material

1. Es canalitzarà a través de la botiga online ->
<https://www.intech3d.es/categoria-producto/consumibles/smartmaterials/> [
<https://vpn.udl.cat:10443/proxy/044ff192/https://www.intech3d.es/categoria-producto/consumibles/smartmat>
]
2. Segurament la majoria de persones compraran el PLA
3. Escollir el tipus de material (PLA), color (Blanc-Negre-Cobalt), diàmetre (2.85) i unitats -> *Añadir al carrito*
4. Finalitzar compra, es portarà a la pestanya de *Detalles de pago*: A la part superior apareix l'opció d'aplicar un **cupó**. Aquest és: **_udl3d_** (aquest **aplicarà un 20% de descompte en la compra de material, així com el transport gratuït**).
5. Omplir les dades de facturació on emetrem la factura, no és necessari omplir el camp els camps d'enviament (ja que s'enviarà a la direcció que es disposa al punt 9).
6. Efectuar el pagament (Targeta, PayPal o Transferència bancària; en aquest últim cas ens hauran d'enviar el justificant bancari a info@intech3d.es [<mailto:info@intech3d.es>]).
7. Les persones que hagin fet les compres, en uns dies rebran la factura a través de correu
8. Direcció d'entrega, persona i telèfon de contacte per a l'agència de transport:

Universitat de Lleida- Edifici CREA (Campus de Capponet)

Pere Cabrera s/n

25001 Lleida

Rosa Vaquera

629 476 905

Us demanem que, quan feu la comanda, tot seguit ens envieu un correu-e a rosa.vaquera@udl.cat [
[https://vpn.udl.cat:10443/proxy/14ca5934/https/correu.udl.cat/src/compose.php?send_to=rosa.vaquera%40udl.ca](https://vpn.udl.cat:10443/proxy/14ca5934/https/correu.udl.cat/src/compose.php?send_to=rosa.vaquera%40udl.cat)
] per tenir un control de les que ens arribaran.

Ajuda'ns a que les nostres impressores continuïn treballant per tots nosaltres. Col·labora amb nosaltres:

Salutacions cordials