***Redu-Score.***  

Redu-Score, és una idea creada pel grup cooperatiu de biologia i geologia del centre IES Porreres ***Reci-Meet***, conformat per ***Dídac Riera***, ***Adrià Adrover***, ***Can Sahin*** i ***Paula Rehkugler***.

***Per què hem fet Redu-Score?***

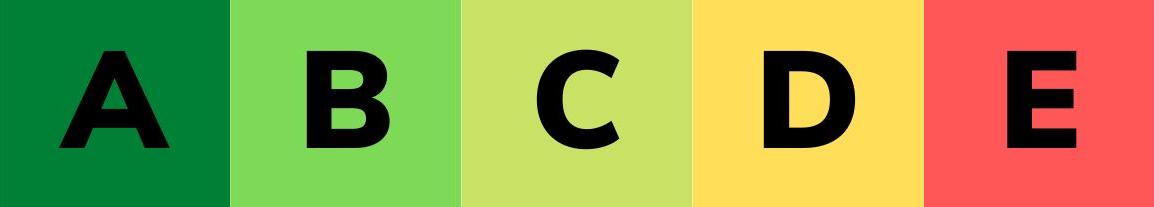


Cada any, a tot el món, es produeixen ***400 milions*** de tones de plàstic cada any, dels quals ***144 milions*** són de plàstic d’un sol ús. Un ***50%*** d’aquest, acaba al mar, contaminant, destruint el medi ambienti i matant espècies marines. Per aquesta raó, el nostre grup s’ha reunit i ha creat el projecte ***Redu-Score***.

***Quin és el nostre objectiu?***

El nostre objectiu és ajudar al consumidor a ***triar el producte amb menys plàstics*** d’un sol ús. Si la idea es dugués a terme, a cada envàs, el que el consumidor veuria, seria només la lletra i el color al qual aquest producte pertanyi.

***Què és Redu-Score?***

Consisteix en un sistema de taules i de càlculs sobre el volum de plàstic, que tenen en compte tres variables: La ***mida de l’objecte***, la ***massa del producte*** i la ***densitat del plàstic***, emprant una fórmula: ***(V=M·D)*** podem etiquetar els productes en **5 nivells** i crear unes taules fàcils d’interpretar pel consumidor.

***A qui presentarem aquesta idea?***

Quan hàgim acabat el projecte, ho presentarem a [***Plastisoft***](https://www.plastisoft.es/) una empresa que s’encarrega de controlar la producció de plàstic a Espanya. Pensem que aquest és el millor lloc per difondre la nostra idea, ja que és l'empresa que més se centra i aplica al nostre projecte.

***Conclusió***

Per protegir el nostre futur, és necessari assegurar el nostre present. Amb la producció massiva de plàstics d’un sol ús, l’augment exponencial de gasos d’efecte hivernacle i l’imminent desastre meteorològic que es el canvi climàtic, tots hem de començar a ajudar en la supervivència del nostre món. Per això a ***Reci-Meet,*** pensem que la millor manera d'ajudar al món és amb ***Redu-Score,*** i així aconseguir un futur millor.

***Enllaços:***

***Aesan - Agència Espanyola de Seguretat Alimentària i Nutrició. (2001, 5 de juliol). Recuperada 21 de gener de 2023***

[***https://www.aesan.gob.es/AECOSAN/web/home/aecosan\_inicio.htm***](https://www.aesan.gob.es/AECOSAN/web/home/aecosan_inicio.htm)

***Aesan - Agència Espanyola de Seguretat Alimentària i Nutrició. (2001, 5 juliol). Recuperada 21 de gener de 2023***

[***https://www.aesan.gob.es/AECOSAN/web/para\_el\_consumidor/seccion/informacion\_Nutri\_Score.htm***](https://www.aesan.gob.es/AECOSAN/web/para_el_consumidor/seccion/informacion_Nutri_Score.htm)

***Seràs UIB (2020) DEMOLAB – PROTOCOL*** [***https://seras.uib.cat/digitalAssets/612/612581\_quim\_plastics\_protocol\_2020\_21.pdf***](https://seras.uib.cat/digitalAssets/612/612581_quim_plastics_protocol_2020_21.pdf)

***Full de Càlcul amb les taules usades:***

[***https://docs.google.com/spreadsheets/d/1gj98WetQieff6t8x0Np6xp9GnJE-FKI8YqHDS3jZtVQ/edit?usp=sharing***](https://docs.google.com/spreadsheets/d/1gj98WetQieff6t8x0Np6xp9GnJE-FKI8YqHDS3jZtVQ/edit?usp=sharing)