



## **Переработка пластика – стратегия трудоустройства в севильских маргинальных кварталах**

**МЕСТО:** Севилья

**ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ ВИДЕО:** 1'44"

**СОДЕРЖАНИЕ:** «3D Impact» - название нового кооператива, появившегося в севильском районе Полигоно Сур (Южная промзона), самом неблагополучном в городе. Здесь изготавливают нити накала для 3D-принтеров из переработанного пластика. Таким образом, любой предмет, напечатанный на таком принтере, будет сделан с использованием переработанного сырья. Сейчас в кооперативе работают над методом селективного сбора пластиковых отходов, чтобы дать работу людям с проблемами трудоустройства.

### **ВИДЕО:**

Севильская Южная промзона, Полигоно Сур, один из самых неблагополучных районов города. Здесь работают над новым проектом по переработке пластика в нить накала для 3D принтеров.

**Хосе Мануэль Де-Бен**  
**3D IMPACT**

*«Таким образом, мы можем утверждать, что все напечатанное на принтерах с нашей нитью, может считаться сделанным из переработанного сырья.»*

Из переработанного пластика можно производить разные формы, не нанося вред окружающей среде. Это конечный продукт. До этого Рафаэль должен был поместить гранулы переработанного пластика в эту машину для плавки при высокой температуре.

**Рафаэль Уэртас**  
**3D IMPACT**

*«Нить выходит через трубку и попадает в воду для охлаждения. Оттуда в волоочильный станок, затем в намоточный, обязательно через лазерный измеритель, чтобы все было одинакового размера.»*

Через несколько минут изделие готово. Кооператив родился здесь, в севильском районе Полигоно Сур и этот факт говорит о многом.

**Рафаэль Уэртас**  
**3D IMPACT**

*«Если ты пишешь адрес в резюме с почтовым индексом 41013, это индекс Полигоно Сур. Тебя сразу спрашивают – откуда? Из квартала Летаниас, Мурильо, 624... Уфф! Все сразу настораживаются.»*

**Хосе Мануэль Де-Бен**  
**3D IMPACT**

*«Сортировка, очистка, измельчение пластиковых отходов – все это можно использовать, чтобы дать работу людям со сложностями в трудоустройстве.»*

Сейчас идет работа над методами селективного сбора отходов и созданию рабочих мест в районе, где уровень безработицы достигает 50%. В мире около 8 млн тонн пластика сбрасывается в море. Эти цифры вполне оправдывают проект.



Если Вы хотите получить более подробную информацию или задать вопрос, обращайтесь по телефону 647 310 157 или по электронной почте [info@historiasdeluz.es](mailto:info@historiasdeluz.es)