

HTML



CSS



HTML и CSS (адаптивный дизайн)

АДАПТИВНЫЙ ДИЗАЙН

Пользователи на настольных и мобильных устройствах используют для прокрутки веб-сайтов scroll по вертикали - но не по горизонтали! Если пользователь вынужден прокручивать по горизонтали или уменьшать масштаб, чтобы увидеть всю веб-страницу, это приводит **к плохому пользовательскому опыту**.

Интернет-пользователи просматривают сайты на разных устройствах с экранами различных размеров. Размеры экранов постоянно меняются, поэтому важно чтобы сайт адаптировался к любому из них.

АДАПТИВНЫЙ ДИЗАЙН

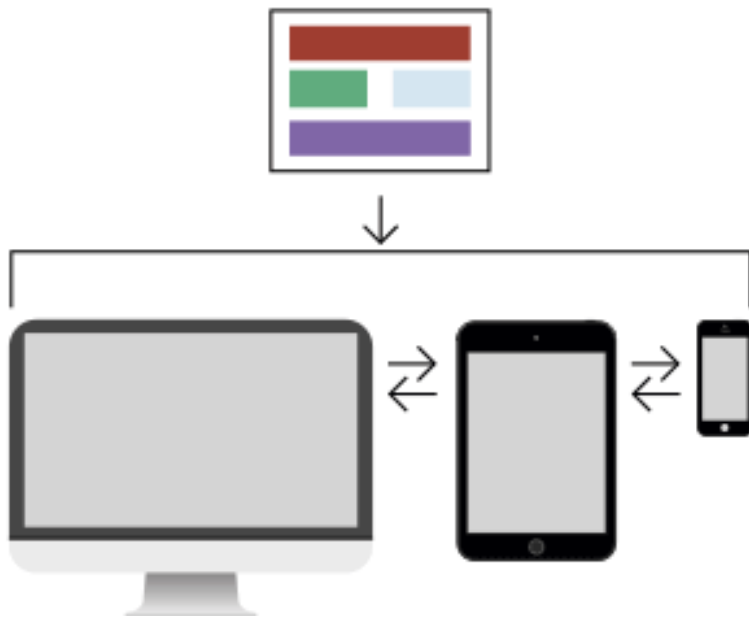
Существует два основных подхода для создания сайтов, легко адаптирующихся для разных типов устройств:

Responsive Design (RWD) — отзывчивый дизайн — проектирование сайта с определенными значениями свойств, например, гибкая сетка макета, которые позволяют одному макету работать на разных устройствах;

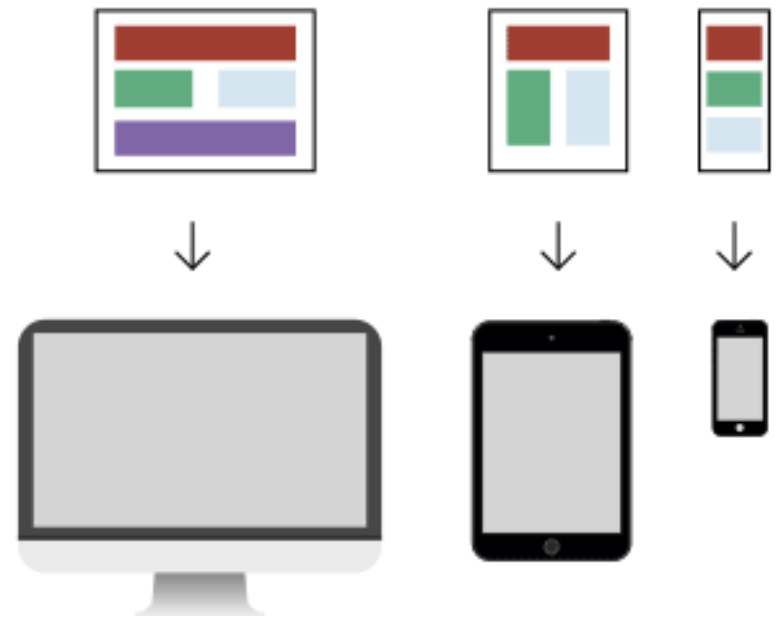
Adaptive Design (AWD) — адаптивный дизайн, или динамический показ — проектирование сайта с условиями, которые изменяются в зависимости от устройства, базирясь на нескольких макетах фиксированной ширины.

АДАПТИВНЫЙ ДИЗАЙН

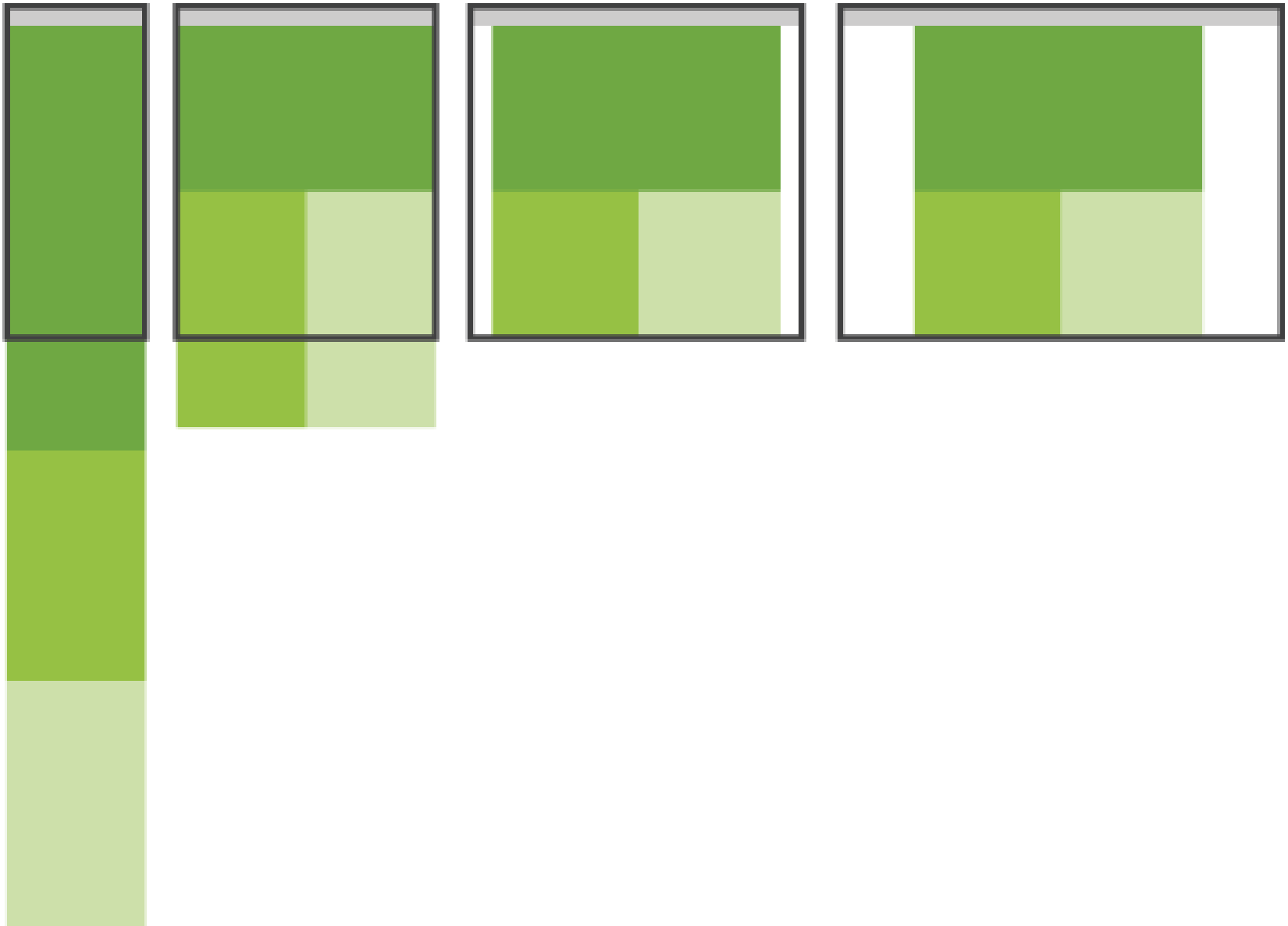
Responsive



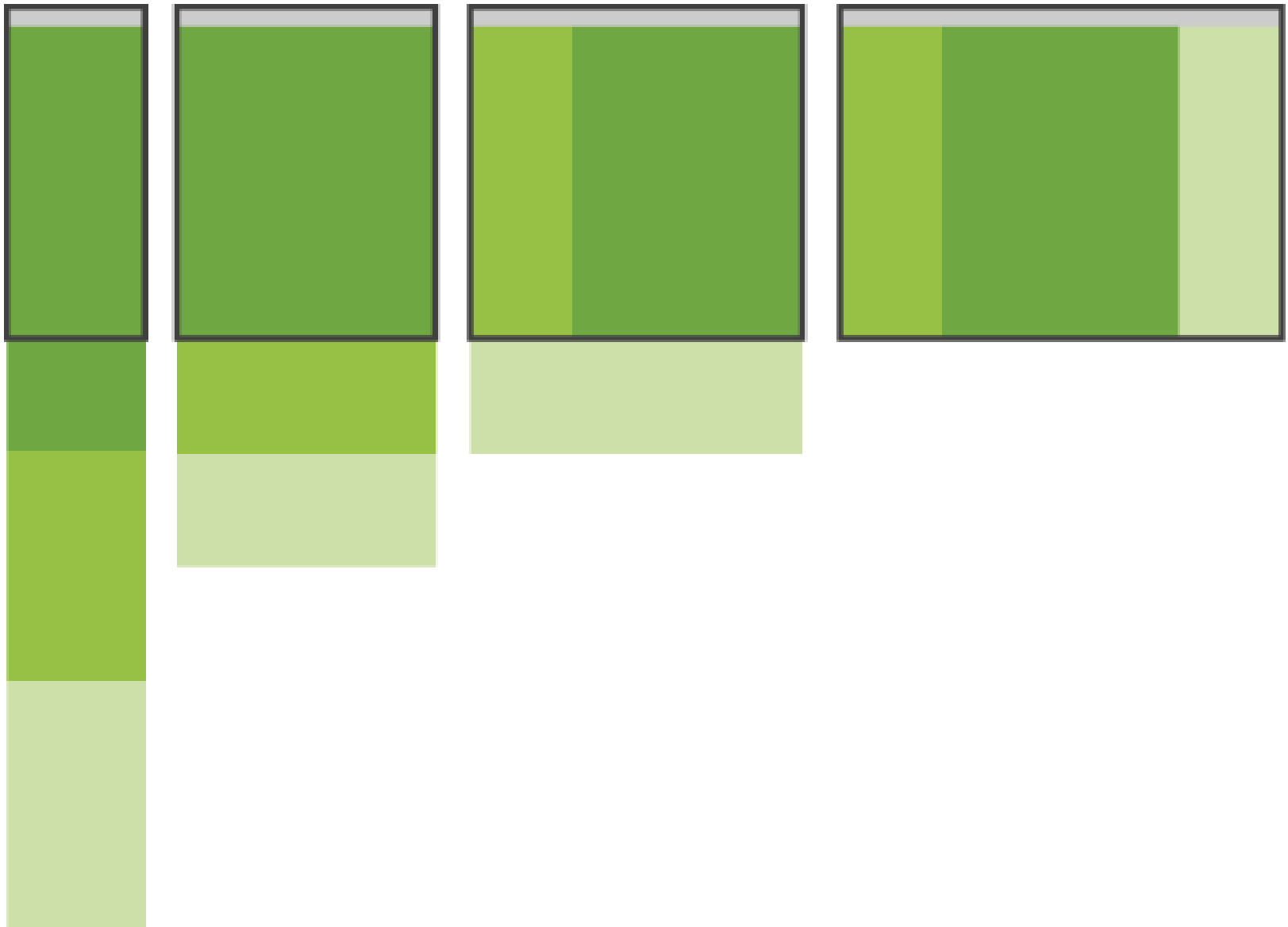
Adaptive



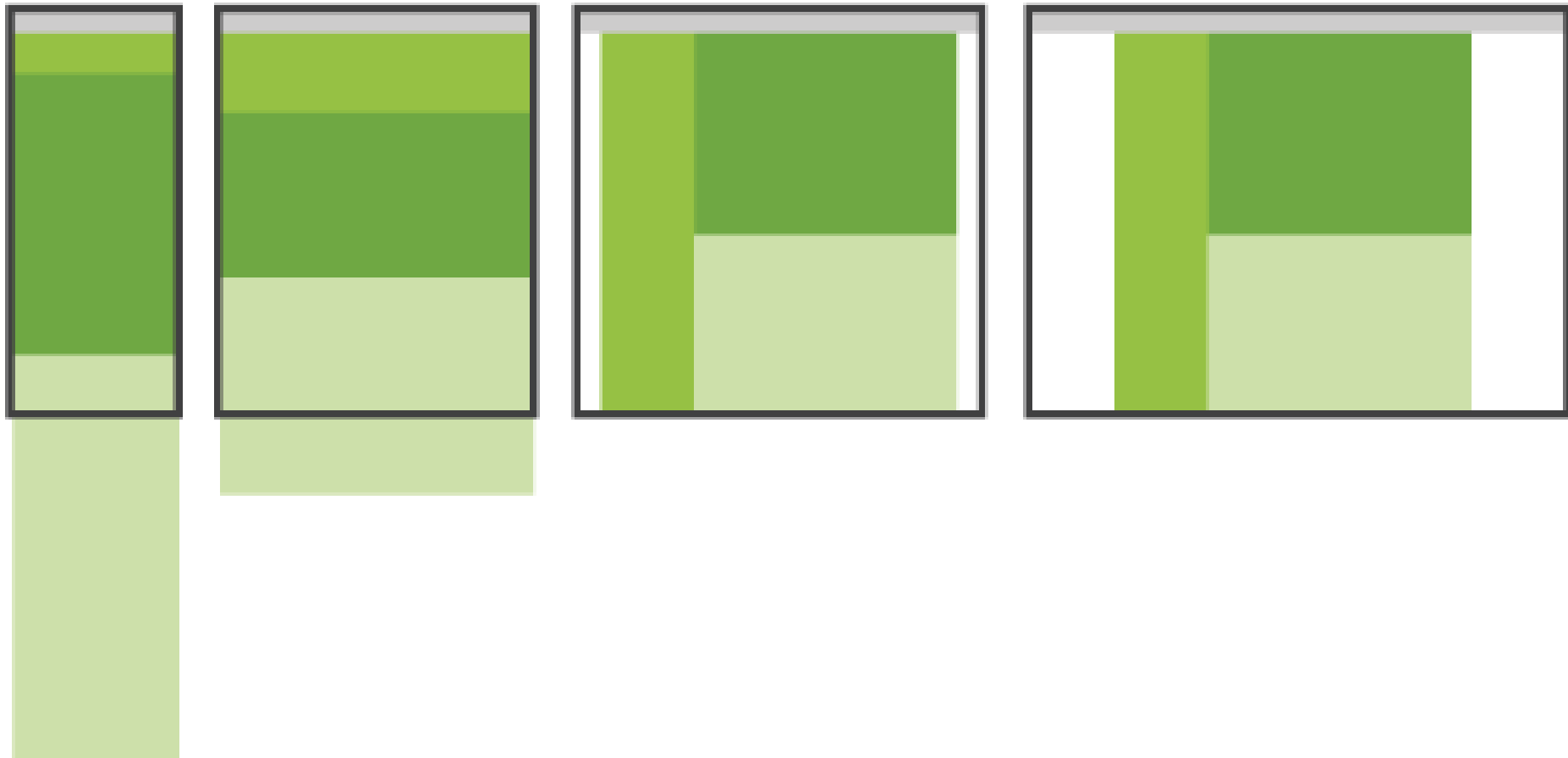
УНИВЕРСАЛЬНЫХ МАКЕТЫ:



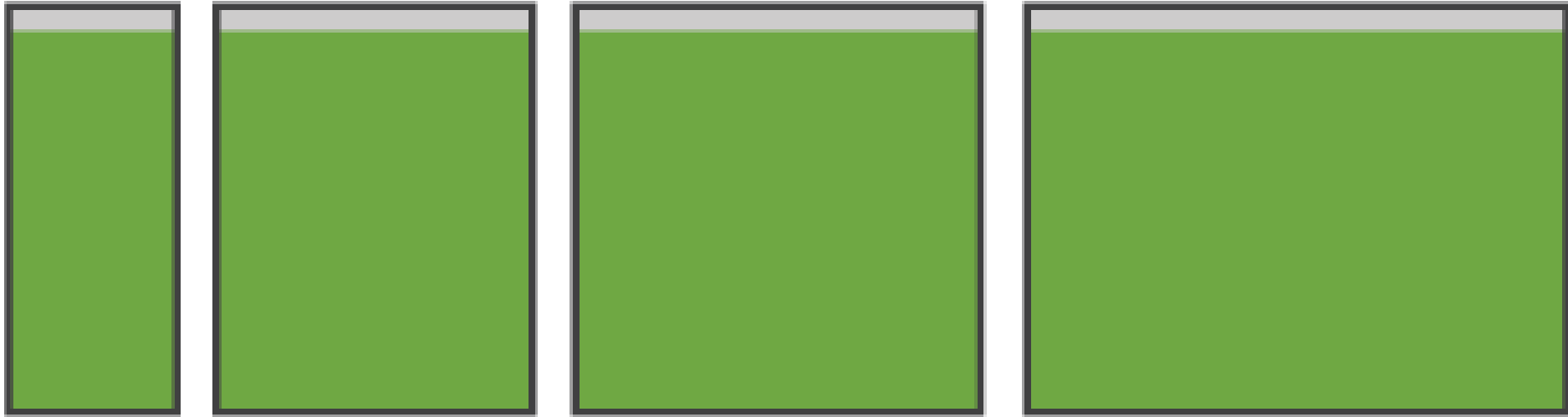
УНИВЕРСАЛЬНЫХ МАКЕТЫ:



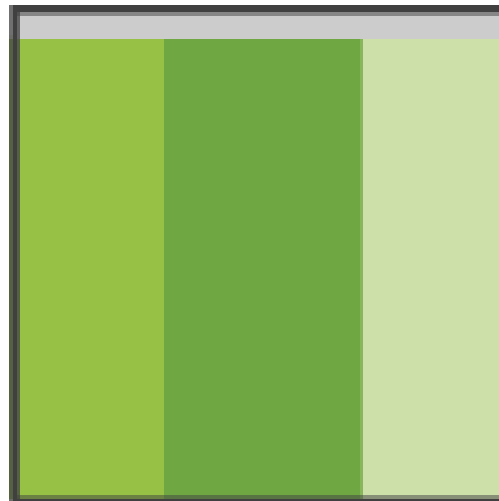
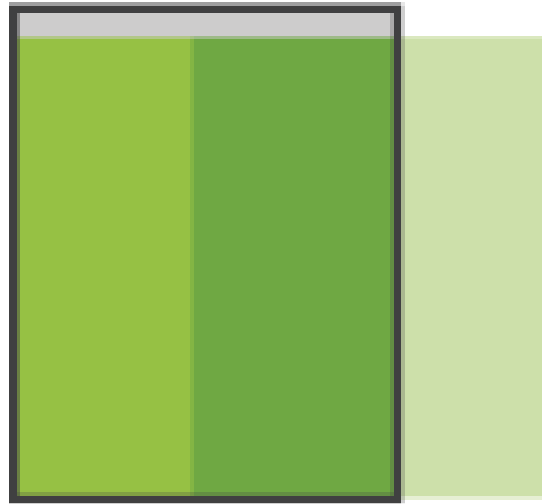
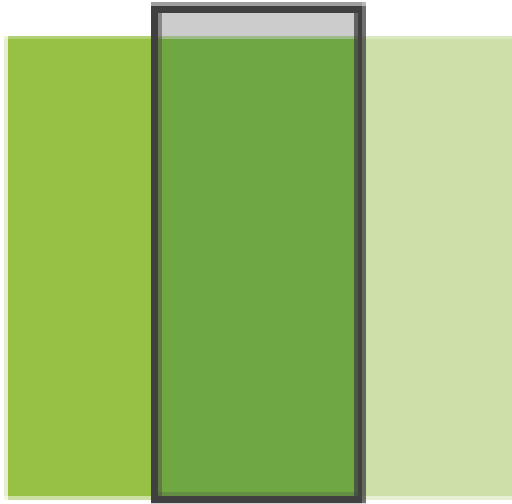
УНИВЕРСАЛЬНЫХ МАКЕТЫ:



УНИВЕРСАЛЬНЫХ МАКЕТЫ:



УНИВЕРСАЛЬНЫХ МАКЕТЫ:



АДАПТИВНЫЙ ДИЗАЙН

Примеры адаптаций можно увидеть в галерее медиазапросов на сайте: <https://mediaqueri.es>