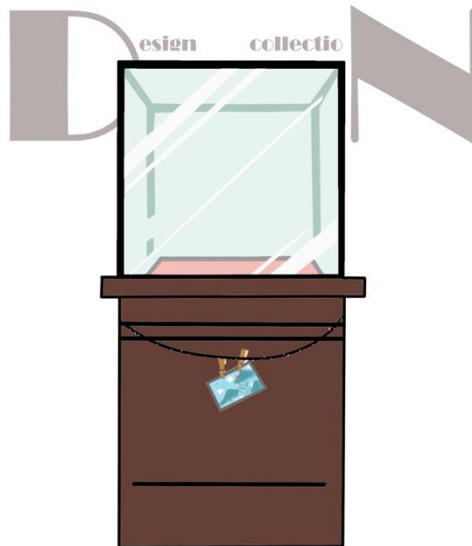


網站名稱：

DN



組員：

1111814 簡靖倫

1111835 葛芝羽

1111843 邱梓芫

1111847 謝允凡

## 壹、網站介紹

網站設計主題、緣由、目的、對象：

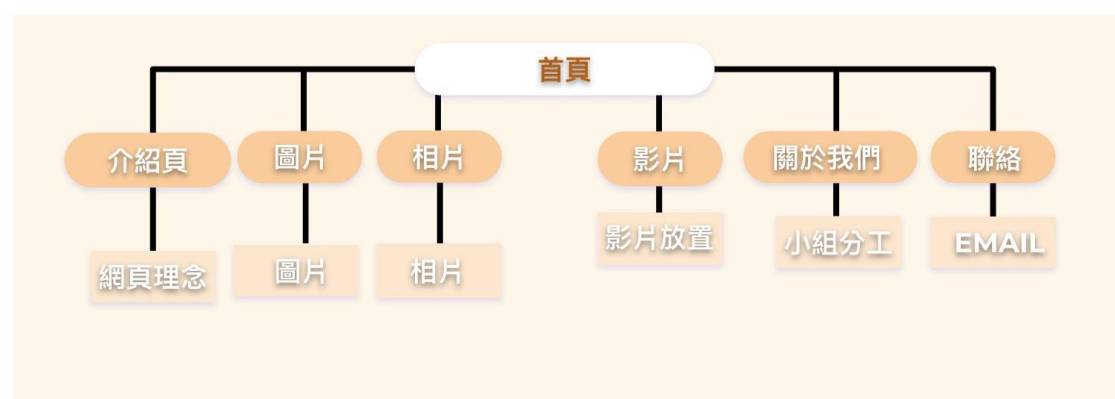
(一) 主題:作品集，採一頁式的網站方便預覽。

(二) 緣由:在資傳設計的這個科系中，時常有平面設計的作品和音像的創作，所以我們希望做個平台展示我們的作業。

(三) 目的:如同上述所述，除此之外，我們還想提供給和我們一樣平面設計者，和一些音像創作者也可以上傳自己的作品，提供網路上的人彼此互相交流;另外在我們科系想在外面找到工作就必須展示出自己的作品，但是書本的方式又太慢，用網頁式相較快速且方便的方式了!

(四) 對象： 老師、同學、面試官

## 貳、網站架構



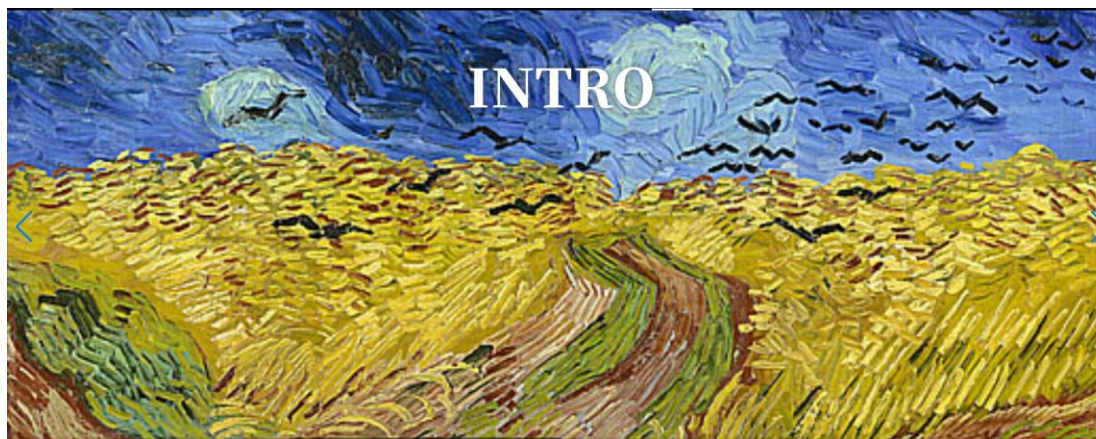
## 參、網站內容

- 介紹頁：放主視覺作品，以便閱覽者一進入頁面就看見網站的大致內容，迅速了解網站功能。
- picture&work：展示畫作以及攝影的作品
- Video：展示影音作品
- About me：展示小組分工以及個人資訊
- Contact：聯絡方式(email)

### 介紹-swiper

```
<div class="swiper">
  <div class="swiper-wrapper">
    <div class="swiper-slide">
      <figure class="card">
        
        <figcaption class="card_body">
          <h2 class="card_title">INTRO</h2>
          <p class="card_name">PICTURE</p>
          <p class="card_description">照片-記錄生活中的大小事</p>
        </figcaption>
      </figure>
    </div>
  </div>
```

```
<script src="https://cdn.jsdelivr.net/npm/swiper@9/swiper-bundle.min.js"></script>
```



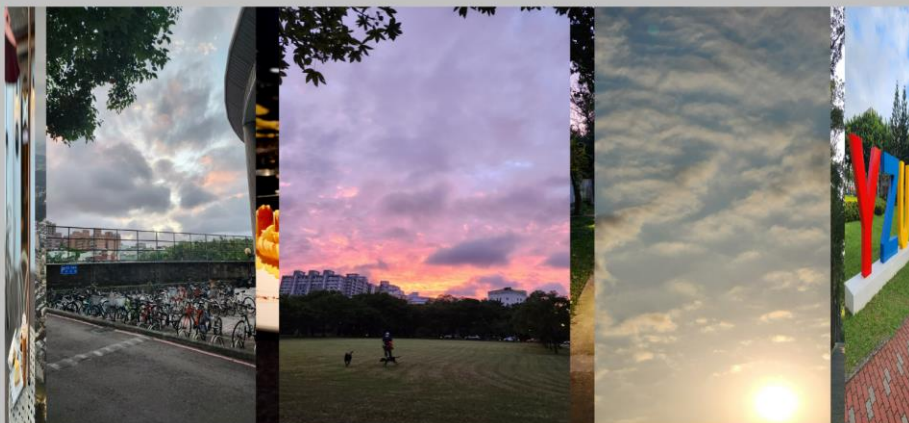
## 相片牆-360 度呈現方法

```
.carousel{  
  position: absolute;  
  width: 450px;  
  height: 90%;  
  transform-style: preserve-3d;  
  animation: rotate360 60s infinite;  
  margin-left: 35%;  
}
```

```
@keyframes rotate360{  
  from{  
    transform: rotateY(0deg);  
  }  
  to{  
    transform: rotateY(-360deg);  
  }  
}
```

```
.image:nth-child(1){  
  transform: rotateY(0deg);  
}  
.image:nth-child(2){  
  transform: rotateY(40deg);  
}  
.image:nth-child(3){  
  transform: rotateY(80deg);  
}  
.image:nth-child(4){  
  transform: rotateY(120deg);  
}  
.image:nth-child(5){  
  transform: rotateY(160deg);  
}  
.image:nth-child(6){  
  transform: rotateY(200deg);  
}  
.image:nth-child(7){  
  transform: rotateY(240deg);  
}  
.image:nth-child(8){  
  transform: rotateY(280deg);  
}
```

## PICTURE



## 介紹-card

```
.card{
  position: relative;
  width: 100%;
  height: 100%;
  background-color: #000;
  overflow: hidden;
}
.card_image{
  height: 100%;
  width: 100%;
  object-fit: cover;
  scale: 1.15;
  transition: opacity 0.25s, scale 0.35s;
}
```

```
.card:hover .card_image{
  opacity: 0.5;
  scale: 1;
}
.card_body{
  position: absolute;
  inset: 0;
  padding: 50px;
  color: #fff;
  text-align: center;
  display: flex;
  flex-direction: column;
  align-items: center;
  row-gap: 15px;
  justify-content: center;
}
```

```
.card_body::before{
  content: '';
  position: absolute;
  inset: 20px;
  border: 2px solid #fff;
  opacity: 0;
  scale: 1.25;
  transition: opacity 0.25s, scale 0.25s;
}
.card:hover .card_body::before{
  opacity: 1;
  scale: 1;
}
```

```
.card_title{
  letter-spacing: 1px;
  text-shadow: 1px 1px 10px
    rgba(0,0,0,0.5);
}
.card_name{
  font-size: 48px;
  color: #fff;
  opacity: 0;
  translate: -25px;
  transition: opacity 0.25s,
    translate 0.25s;
}
```

```
.card_description{
  font-size: 36px;
  font-family: 'Noto Sans TC', sans-serif;
  font-family: 'Noto Serif TC', serif;
  opacity: 0;
  translate: -25px;
  transition: opacity 0.25s,
    translate 0.5s;
}
.card:hover .card_description {
  opacity: 1;
  translate: 0;
}
.card:hover .card_name {
  opacity: 1;
  translate: 0;
}
```



#### 肆、網頁美術

整體是以黑白配色做一個簡約的風格，這樣的氛圍搭配上展示圖，才更能凸顯作品的光彩。而流動的照片牆則是為枯燥的網頁增添了活潑的感覺，在瀏覽作品的時候也會多了幾份驚奇感。

#### 伍、網站時程規劃

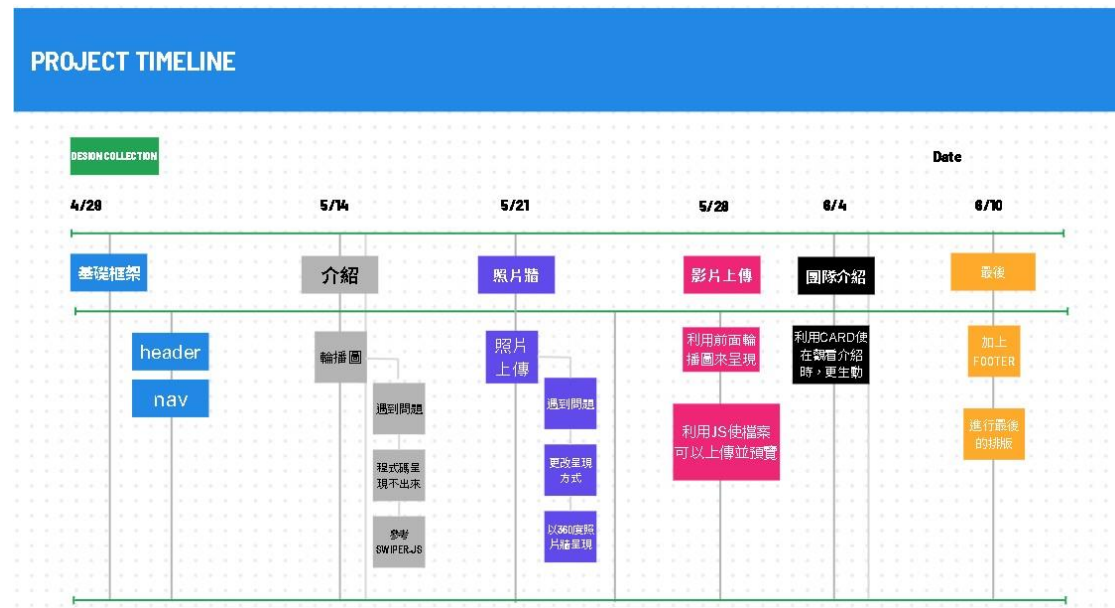


小組分工：

- ◆ 簡靖倫：甘特圖規劃、PPT 製作
- ◆ 邱梓芄：程式碼、PPT 製作
- ◆ 葛芝羽：企劃書製作、雛型繪製
- ◆ 謝允凡：LOGO 設計、PPT 製作



## 陸、執行進度



## 柒、遭遇問題

### 4/28 基礎框架製作

這段時間是打 header 跟 nav 的程式碼，可能因為只是剛開始，基本上沒有遇到太大的問題。

### 5/14 介紹

製作輪播圖，遇到的狀況是程式碼呈現不出來，因此後來參考 Swiper.js 才有了效果。

### 5/21 照片牆製作

再來是攝影作品展示，一開始我們有嘗試上傳照片的方式呈現照片牆，但效果不是很好，之後，經過成員的努力，做出可以旋轉展示的 360 度照片牆，達成我們想要的效果。接著，我們也開始製作影片呈現區域的編排。



## 5/28 影片上傳

利用前面的輪播圖來呈現，也利用 Swiper.js 使檔案可以上傳並預覽，雖然難度頗高，但製作的還算順利。

## 6/4 團隊介紹

這週利用 CARD，使觀看介紹時有更栩栩如生的感覺，因為熟練了，問題也比較少。

## 6/10 最後修飾

期末報告的前一週，還有一個聯絡我們 ( Footer ) 的地方要製作，原先是想說放上聯絡資訊就好，但經過我們開會討論後，覺得如果可以加上傳送郵件的功能，會有更好的效果。然後開始做最後的整理，將網站色調調整，走一個簡約，黑灰白色系；版面配置也有進行更改，讓使用者看得更舒適；字體也選用比較有風格的，不無聊。以上差不多就完成我們最後的成果了。