

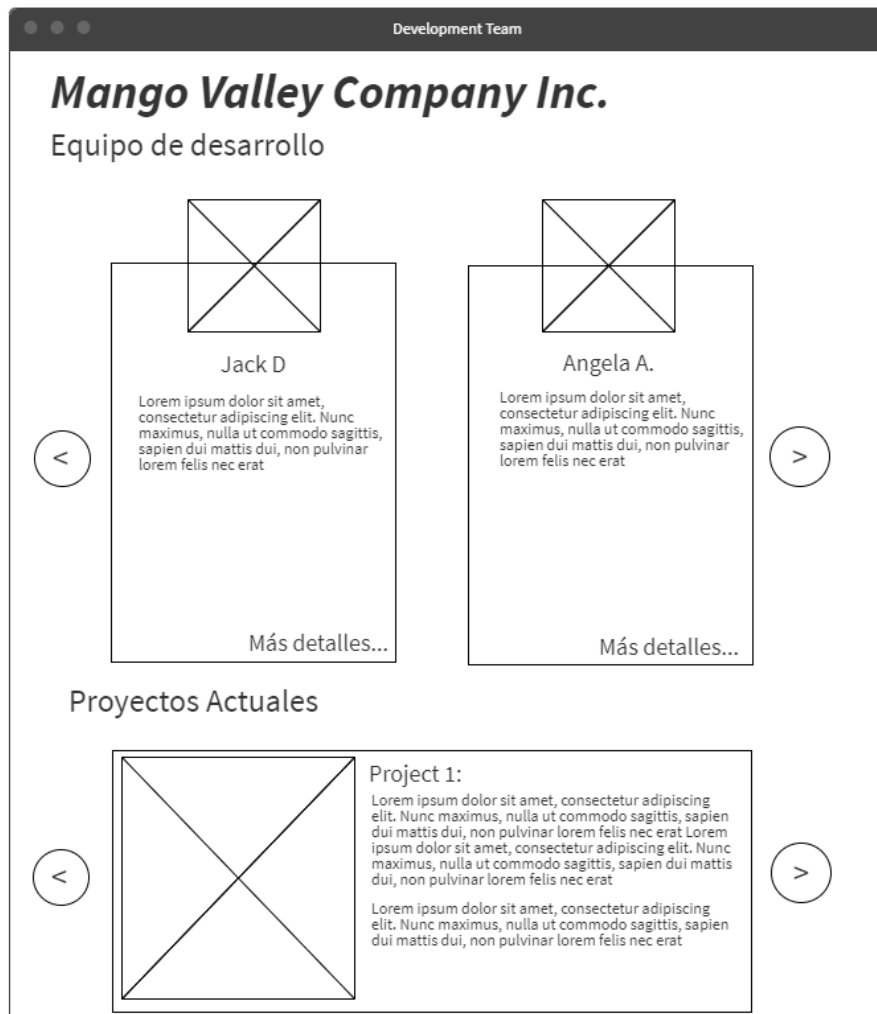
### Examen Práctico 1 – Marzo de 2020

1. HTML5 (25 puntos) y CSS (25 puntos):

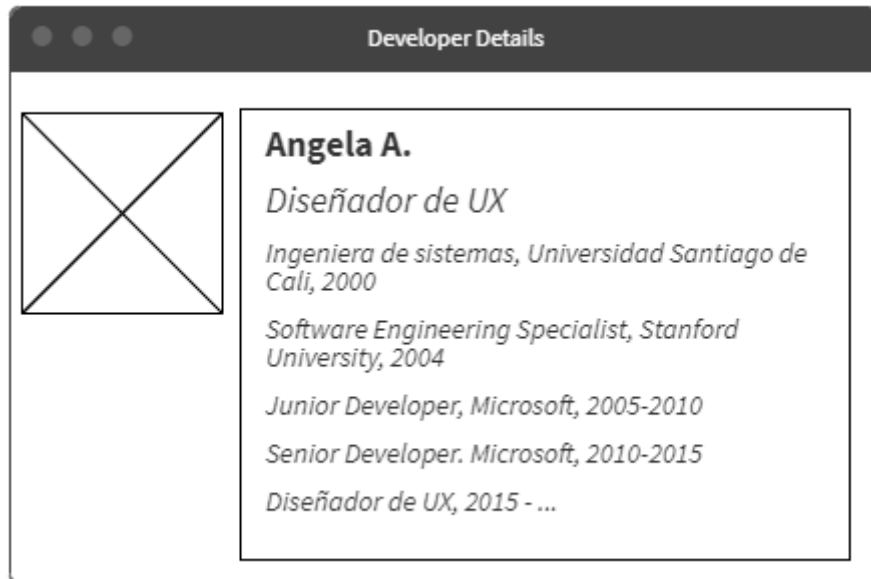
En el enlace <https://99designs.com.co/blog/trends/web-design-trends/> se encuentran algunas de las tendencias de diseño web para el año 2020.

Haciendo uso de al menos 2 de ellos (debe indicar cuáles), construya la siguientes página:

- a. Información acerca de **3 proyectos** (pueden ser académicos) y equipo de desarrollo (de **5 personas**, pueden ser compañeros de la U) para una compañía tecnológica X, procurando seguir la diagramación de la siguiente maqueta:



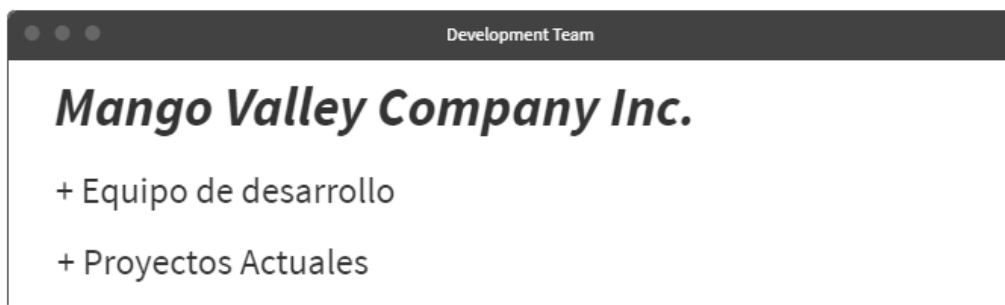
- La información resumida que debe mostrarse de cada integrante del equipo es: Fotografía, Nombre, descripción del cargo. Al dar en “Mas detalles”, debe mostrarse una página con algunos detalles adicionales: Nombre, historial académico, historial laboral:



- La navegación a través de los desarrolladores y los proyectos debe hacerse en una presentación (slide): [https://www.w3schools.com/w3css/w3css\\_slideshow.asp](https://www.w3schools.com/w3css/w3css_slideshow.asp)
- La información resumida que debe mostrarse de cada proyecto es: título del proyecto y descripción breve.

**Restricciones :** Usar diagramación con CSS, no el tag <table>

2. (Bonus) :
  - a. (0.5) si los detalles de cada miembro del equipo de desarrollo se muestran en una caja modal ([https://www.w3schools.com/howto/howto\\_css\\_modals.asp](https://www.w3schools.com/howto/howto_css_modals.asp)) en la misma página
  - b. (0.5) si las secciones se despliegan en un acordeón ([https://www.w3schools.com/howto/howto\\_js\\_accordion.asp](https://www.w3schools.com/howto/howto_js_accordion.asp)):



**Condiciones de Entrega:**

- El trabajo debe presentarse de forma individual
- El plazo de entrega es el viernes 13 de marzo, 11:59 PM en la actividad en Moodle
- Debe adjuntarse en un archivo comprimido:
  - Página Html
  - Plantillas CSS realizadas con nombre <su\_código>\_v1.css y <su\_código>\_v2.css
  - o un enlace a la URL de la página desarrollada por Ud.
- Se evalúa que el resultado se acerque a la diagramación propuesta y que se apliquen al menos dos de las tendencias de diseño presentadas u otras que Ud considere pertinentes.

**Referencias:**

1. HTML 5:
  - a. <https://www.w3schools.com/html/default.asp>
  - b. <https://developer.mozilla.org/en-US/docs/Web/HTML/Element>
  - c. <https://codepen.io/ppjln/pen/oEZXiV> (sandbox para HTML5, CSS y JavaScript)
  - d. [https://www.w3schools.com/w3css/w3css\\_slideshow.asp](https://www.w3schools.com/w3css/w3css_slideshow.asp) (cómo hacer un *slide*)
2. Css:
  - a. <https://www.w3schools.com/css/default.asp>
  - b. <http://www.cssdesk.com/>
3. Javascript:
  - a. <https://javascript.info/>
  - b. <https://developer.mozilla.org/es/docs/Web/JavaScript>
  - c. <https://www.w3schools.com/js/>