

## Frontend Task | HTML+CSS

Level: **Standard**Duration ≈ **6+ hours** 

Deadline: 03 June 23:59 EEST

#### Завдання

Зверстати макет, сторінка блогу. Макет за посиланням.

- 1. Необхідно зверстати сторінку блогу.
- 2. Сайт повинен підтримувати адаптивність. Як саме на розсуд учасника.
- 3. У всіх інтерактивних елементів повинні бути реакції на наведення і активний стан. Якщо вони не вказані в макеті, то ви самі визначаєте, як саме вони повинні виглядати.
- 4. В реалізації можна використовувати CSS фреймворки, але буде звертатися увага на оптимізацію рішення.
- 5. В реалізації заборонено використовувати JS. Наприклад, якщо в макеті є слайдер, реалізувати тільки верстку з урахуванням, майбутнього підключення функціоналу.

#### Формат представлення результатів

- 1. Вихідні файли проекту підготовлені для збірки (gulp-проект, webpack і т.п.) папка src.
- 2. Зібрану версію проекту, яку можна просто відкрити в браузері папка dist.
- 3. Рішення завантажити в Особистому кабінеті на сайті в ОДНОМУ файлі-архіві з назвою у форматі Frontend\_HTML\_CSS\_Standard.zip. Зверніть увагу, назви файлів всередині архіву та сам архів не мають містити вашого ім'я чи прізвища, а також нікнейму.
- 4. Для запуску рішення має бути не потрібно: піднімати сервер, щось збирати, робочий інтернет.
- 5. В архіві замість рішення не має бути посилання на GitHub або куди-небудь ще.
- 6. Рішення не має бути у відкритому доступі до моменту закінчення прийому робіт.
- 7. Організатори та судді залишають за собою право дискваліфікувати роботу учасника, якщо робота:
  - а. містить будь-яку вказівку на ім'я, прізвище, електронну пошту, компанію, адресу чи інші персональні дані учасника;
  - b. виконана у іншому форматі, ніж вказано у завданні;
  - с. виконана з допомогою сторонніх осіб, а не учасником особисто.

#### Судді будуть звертати увагу на:

- 1. Автоматизацію. Використовуйте системи збірки (gulp, grunt і т.д.).
- 2. Використання БЕМ або іншої широко розповсюдженої методології (OOCSS, SMACSS, і т.д.).
- 3. Використання концепції прогресивного поліпшення в розробці.
- 4. Показники <u>Lighthouse</u>
- 5. Верстку близьку до макету. Рекомендується використовувати Pixel Perfect розширення для Chrome, судді можуть використовувати його для перевірки вашої роботи.
- 6. Повністю закінчену верстку, за відсутні блоки зніматимуться бали.
- 7. Адаптивна верстка.
- 8. Коректну підтримку, там де це необхідно, touch подій.
- 9. Відповідність стандарту HTML 5.
- 10. Відповідність стандарту WCAG 2.
- 11. Підтримку останніх 2х релізів браузерів (Chrome, Firefox, Opera, Safari, IE).
- 12. Наявність анімацій та їх якість реалізації.
- 13. Використання нових технологій.
- 14. Якість коду/архітектури.

### Критерії оцінювання:

Критерій	Максимальний бал
Валідність	10
Відповідність (Pixel Perfect)	64
Закінченість	48
Адаптивність	64
Код	20
Автоматизація	20
Оптимізація	30
Σ	256 балів

Найефективніші та найкращі рішення (на думку суддів) можуть отримати до 32 бонусних балів. Дізнатись інформацію про суддів обраного напрямку.

#### Зверніть увагу

- 1. Рішення необхідно вивантажити в Особистому кабінеті на сайті https://devchallenge.it за обраним напрямком до 03 червня, 23:59 (EEST). Після вичерпання часу можливість вивантажити роботи на сайт буде автоматично заблокована.
- 2. Питання та уточнення щодо змісту завдання ви можете задати, заповнивши форму. Відповідь на своє запитання шукайте в документі. Перш ніж надсилати запитання, перевірте документ. Можливо, на ваше запитання вже є відповідь :)
- 3. Судді ігноруватимуть питання, які не стосуються завдання Чемпіонату.
- 4. Організаційні запитання надсилайте на пошту team@devchallenge.it
- 5. Оголошення результатів відбудеться 15 червня.

# DEV Challenge 12 partners







Strategic partner

General partner

Strategic partner