

# Curso de Diseño Web HTML5 y CSS3

Enseñamos conceptos,  
metodologías y estándares

<AUTOR>ANDRE IVAN</AUTOR>

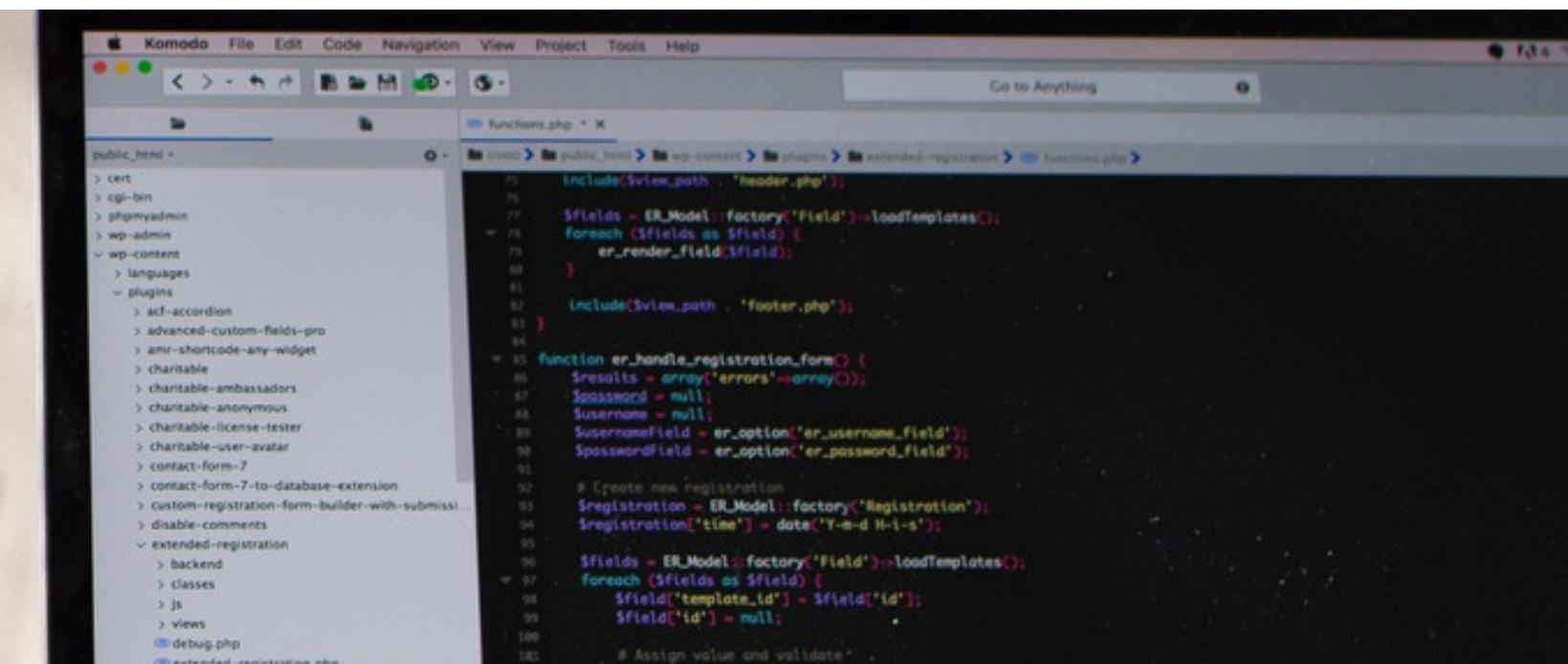
# <HTML>

## ¿QUÉ ES HTML?

- HyperText Markup Language (Lenguaje de marcado de hipertexto)
- Lenguaje de etiquetas
- Diseñado para generar estructura

## ¿QUÉ NO ES HTML?

- No es un lenguaje de programacion ya que no cumple lo minimo requerido para considerarse uno. Ejemplo: Variables, Ciclos, Paradigmas, Polimorfismo, Prototipado, Herencia, etc.



The screenshot shows the Komodo IDE interface with a file named 'Functions.php' open. The code is part of the 'extended-registration' plugin. It includes logic for loading templates, handling registration forms, and validating user input. The code uses standard PHP syntax with functions like include, foreach, and if statements.

```
public_html >
> cert
> cgi-bin
> phomeadmin
> wp-admin
> wp-content
> languages
> plugins
> acf-accordion
> advanced-custom-fields-pro
> amr-shortcode-any-widget
> charitable
> charitable-ambassadors
> charitable-anonymous
> charitable-license-tester
> charitable-user-avatar
> contact-form-7
> contact-form-7-to-database-extension
> custom-registration-form-builder-with-submission
> disable-comments
> extended-registration
> backend
> classes
> js
> views
@debug.php
@extended-registration.php

functions.php >
75 include($view_path . 'header.php');
76
77 $fields = ER_Model::factory('Field')->loadTemplates();
78 foreach ($fields as $field) {
79     er_render_field($field);
80 }
81
82 include($view_path . 'footer.php');
83 }

84 function er_handle_registration_form() {
85     $results = array('errors'=>array());
86     $password = null;
87     $username = null;
88     $usernameField = er_option('er_username_field');
89     $passwordField = er_option('er_password_field');
90
91     # Create new registration
92     $registration = ER_Model::factory('Registration');
93     $registration['time'] = date('Y-m-d H-i-s');
94
95     $fields = ER_Model::factory('Field')->loadTemplates();
96     foreach ($fields as $field) {
97         $field['template_id'] = $field['id'];
98         $field['id'] = null;
99
100        # Assign value and validate
101        switch ($field['type']) {
102            case 'checkbox':
103                $field['value'] = isset($_POST[$field['unique_name']]);
104                if ($field['required'] && !$field['value']) {
105                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez cocher cette case pour continuer.';
106                }
107                break;
108
109            case 'email':
110                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
111                if ($field['required'] && !$field['value']) {
112                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez remplir ce champs.';
113                } elseif (!filter_var($field['value'], FILTER_VALIDATE_EMAIL) == false) {
114                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez entrer une adresse courriel valide.';
115                }
116                break;
117
118            case 'text':
119                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
120                if ($field['required'] && !$field['value']) {
121                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez rentrer une valeur dans ce champs.';
122                }
123                break;
124
125            case 'password':
126                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
127                if ($field['required'] && !$field['value']) {
128                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez rentrer une valeur dans ce champs.';
129                }
130                if ($field['value'] != $password) {
131                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Les deux mots de passe doivent être identique.';
132                }
133                break;
134
135            case 'number':
136                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
137                if ($field['required'] && !$field['value']) {
138                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez rentrer une valeur dans ce champs.';
139                }
140                if (!is_numeric($field['value'])) {
141                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'La valeur doit être un nombre.';
142                }
143                break;
144
145            case 'date':
146                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
147                if ($field['required'] && !$field['value']) {
148                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez rentrer une valeur dans ce champs.';
149                }
150                if (!checkdate($field['month'], $field['day'], $field['year'])) {
151                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'La date est invalide.';
152                }
153                break;
154
155            case 'file':
156                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
157                if ($field['required'] && !$field['value']) {
158                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez rentrer une valeur dans ce champs.';
159                }
160                if (!is_uploaded_file($field['value'])) {
161                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le fichier n\'est pas valide.';
162                }
163                break;
164
165            case 'color':
166                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
167                if ($field['required'] && !$field['value']) {
168                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez rentrer une valeur dans ce champs.';
169                }
170                if (!is_color($field['value'])) {
171                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'La couleur n\'est pas valide.';
172                }
173                break;
174
175            case 'radio':
176                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
177                if ($field['required'] && !$field['value']) {
178                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez cocher une case pour continuer.';
179                }
180                break;
181
182            case 'select':
183                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
184                if ($field['required'] && !$field['value']) {
185                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez selectionner une valeur dans ce champs.';
186                }
187                break;
188
189            case 'multiselect':
190                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
191                if ($field['required'] && !$field['value']) {
192                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez selectionner au moins une valeur dans ce champs.';
193                }
194                break;
195
196            case 'checkboxes':
197                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
198                if ($field['required'] && !$field['value']) {
199                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez cocher au moins une case pour continuer.';
200                }
201                break;
202
203            case 'textarea':
204                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
205                if ($field['required'] && !$field['value']) {
206                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez rentrer une valeur dans ce champs.';
207                }
208                break;
209
210            case 'hidden':
211                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
212                if ($field['required'] && !$field['value']) {
213                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez rentrer une valeur dans ce champs.';
214                }
215                break;
216
217            case 'button':
218                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
219                if ($field['required'] && !$field['value']) {
220                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez rentrer une valeur dans ce champs.';
221                }
222                break;
223
224            case 'submit':
225                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
226                if ($field['required'] && !$field['value']) {
227                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez rentrer une valeur dans ce champs.';
228                }
229                break;
230
231            case 'fileinput':
232                $field['value'] = safe_get($_POST, $field['unique_name']);
233                if ($field['required'] && !$field['value']) {
234                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Vous devez rentrer une valeur dans ce champs.';
235                }
236                if (!is_uploaded_file($field['value'])) {
237                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le fichier n\'est pas valide.';
238                }
239                if (!is_readable($field['value'])) {
240                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le fichier n\'est pas accessible.';
241                }
242                if (!is_writable($field['value'])) {
243                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le fichier n\'est pas écritable.';
244                }
245                if (!is_executable($field['value'])) {
246                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le fichier n\'est pas exécutable.';
247                }
248                if (!is_file($field['value'])) {
249                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le fichier n\'est pas un fichier.';
250                }
251                if (!is_dir($field['value'])) {
252                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le fichier n\'est pas un dossier.';
253                }
254                if (!is_readable($field['value'])) {
255                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
256                }
257                if (!is_writable($field['value'])) {
258                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
259                }
260                if (!is_executable($field['value'])) {
261                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
262                }
263                if (!is_file($field['value'])) {
264                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
265                }
266                if (!is_dir($field['value'])) {
267                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
268                }
269                if (!is_readable($field['value'])) {
270                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
271                }
272                if (!is_writable($field['value'])) {
273                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
274                }
275                if (!is_executable($field['value'])) {
276                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
277                }
278                if (!is_file($field['value'])) {
279                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
280                }
281                if (!is_dir($field['value'])) {
282                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
283                }
284                if (!is_readable($field['value'])) {
285                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
286                }
287                if (!is_writable($field['value'])) {
288                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
289                }
290                if (!is_executable($field['value'])) {
291                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
292                }
293                if (!is_file($field['value'])) {
294                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
295                }
296                if (!is_dir($field['value'])) {
297                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
298                }
299                if (!is_readable($field['value'])) {
300                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
301                }
302                if (!is_writable($field['value'])) {
303                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
304                }
305                if (!is_executable($field['value'])) {
306                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
307                }
308                if (!is_file($field['value'])) {
309                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
310                }
311                if (!is_dir($field['value'])) {
312                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
313                }
314                if (!is_readable($field['value'])) {
315                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
316                }
317                if (!is_writable($field['value'])) {
318                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
319                }
320                if (!is_executable($field['value'])) {
321                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
322                }
323                if (!is_file($field['value'])) {
324                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
325                }
326                if (!is_dir($field['value'])) {
327                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
328                }
329                if (!is_readable($field['value'])) {
330                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
331                }
332                if (!is_writable($field['value'])) {
333                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
334                }
335                if (!is_executable($field['value'])) {
336                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
337                }
338                if (!is_file($field['value'])) {
339                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
340                }
341                if (!is_dir($field['value'])) {
342                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
343                }
344                if (!is_readable($field['value'])) {
345                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
346                }
347                if (!is_writable($field['value'])) {
348                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
349                }
350                if (!is_executable($field['value'])) {
351                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
352                }
353                if (!is_file($field['value'])) {
354                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
355                }
356                if (!is_dir($field['value'])) {
357                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
358                }
359                if (!is_readable($field['value'])) {
360                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
361                }
362                if (!is_writable($field['value'])) {
363                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
364                }
365                if (!is_executable($field['value'])) {
366                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
367                }
368                if (!is_file($field['value'])) {
369                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
370                }
371                if (!is_dir($field['value'])) {
372                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
373                }
374                if (!is_readable($field['value'])) {
375                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
376                }
377                if (!is_writable($field['value'])) {
378                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
379                }
380                if (!is_executable($field['value'])) {
381                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
382                }
383                if (!is_file($field['value'])) {
384                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
385                }
386                if (!is_dir($field['value'])) {
387                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
388                }
389                if (!is_readable($field['value'])) {
390                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
391                }
392                if (!is_writable($field['value'])) {
393                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
394                }
395                if (!is_executable($field['value'])) {
396                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
397                }
398                if (!is_file($field['value'])) {
399                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
400                }
401                if (!is_dir($field['value'])) {
402                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
403                }
404                if (!is_readable($field['value'])) {
405                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
406                }
407                if (!is_writable($field['value'])) {
408                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
409                }
410                if (!is_executable($field['value'])) {
411                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
412                }
413                if (!is_file($field['value'])) {
414                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
415                }
416                if (!is_dir($field['value'])) {
417                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
418                }
419                if (!is_readable($field['value'])) {
420                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
421                }
422                if (!is_writable($field['value'])) {
423                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
424                }
425                if (!is_executable($field['value'])) {
426                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
427                }
428                if (!is_file($field['value'])) {
429                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
430                }
431                if (!is_dir($field['value'])) {
432                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
433                }
434                if (!is_readable($field['value'])) {
435                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
436                }
437                if (!is_writable($field['value'])) {
438                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
439                }
440                if (!is_executable($field['value'])) {
441                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
442                }
443                if (!is_file($field['value'])) {
444                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
445                }
446                if (!is_dir($field['value'])) {
447                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
448                }
449                if (!is_readable($field['value'])) {
450                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
451                }
452                if (!is_writable($field['value'])) {
453                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
454                }
455                if (!is_executable($field['value'])) {
456                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
457                }
458                if (!is_file($field['value'])) {
459                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
460                }
461                if (!is_dir($field['value'])) {
462                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
463                }
464                if (!is_readable($field['value'])) {
465                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
466                }
467                if (!is_writable($field['value'])) {
468                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
469                }
470                if (!is_executable($field['value'])) {
471                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
472                }
473                if (!is_file($field['value'])) {
474                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
475                }
476                if (!is_dir($field['value'])) {
477                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
478                }
479                if (!is_readable($field['value'])) {
480                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
481                }
482                if (!is_writable($field['value'])) {
483                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
484                }
485                if (!is_executable($field['value'])) {
486                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
487                }
488                if (!is_file($field['value'])) {
489                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
490                }
491                if (!is_dir($field['value'])) {
492                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
493                }
494                if (!is_readable($field['value'])) {
495                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
496                }
497                if (!is_writable($field['value'])) {
498                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
499                }
499                if (!is_executable($field['value'])) {
500                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
501                }
501                if (!is_file($field['value'])) {
502                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
503                }
503                if (!is_dir($field['value'])) {
504                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
505                }
505                if (!is_readable($field['value'])) {
506                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
507                }
507                if (!is_writable($field['value'])) {
508                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
509                }
509                if (!is_executable($field['value'])) {
510                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
511                }
511                if (!is_file($field['value'])) {
512                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
513                }
513                if (!is_dir($field['value'])) {
514                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
515                }
515                if (!is_readable($field['value'])) {
516                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
517                }
517                if (!is_writable($field['value'])) {
518                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
519                }
519                if (!is_executable($field['value'])) {
520                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
521                }
521                if (!is_file($field['value'])) {
522                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
523                }
523                if (!is_dir($field['value'])) {
524                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
525                }
525                if (!is_readable($field['value'])) {
526                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
527                }
527                if (!is_writable($field['value'])) {
528                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
529                }
529                if (!is_executable($field['value'])) {
530                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
531                }
531                if (!is_file($field['value'])) {
532                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
533                }
533                if (!is_dir($field['value'])) {
534                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
535                }
535                if (!is_readable($field['value'])) {
536                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
537                }
537                if (!is_writable($field['value'])) {
538                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
539                }
539                if (!is_executable($field['value'])) {
540                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
541                }
541                if (!is_file($field['value'])) {
542                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
543                }
543                if (!is_dir($field['value'])) {
544                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un dossier.';
545                }
545                if (!is_readable($field['value'])) {
546                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas accessible.';
547                }
547                if (!is_writable($field['value'])) {
548                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas écritable.';
549                }
549                if (!is_executable($field['value'])) {
550                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas exécutable.';
551                }
551                if (!is_file($field['value'])) {
552                    $results['errors'][$field['unique_name']] = 'Le dossier n\'est pas un fichier.';
553                }
553                if (!is
```

# Lo básico

EJEMPLO:

```
<etiqueta>  
    Contenido  
</etiqueta>  
  
<etiqueta parametro="valor">  
    Contenido  
</etiqueta>  
  
<etiqueta parametro1="valor1 valor2" parametro 2="valor3">  
    Contenido  
</etiqueta>
```



# Ejemplo práctico

Fuente: [https://developer.mozilla.org/es/docs/Learn/Getting\\_started\\_with\\_the\\_web/HTML\\_basics](https://developer.mozilla.org/es/docs/Learn/Getting_started_with_the_web/HTML_basics)

Eiqueta de apertura

```
<p>
```

Mi gato es muy gruñón

Eiqueta de cierre

```
</p>
```

Contenido

Elemento

# {CSS}

**¿QUÉ ES CSS?**

**Cascading Style Sheet**  
(Hoja de Estilo en Cascada)

Lenguaje creado para generar o dar estilos a un sitio  
creado en HTML, lenguaje basado en selectores.



# Lo básico

EJEMPLO:

```
selector {  
    atributo: valor;  
    atributo: valor;  
}  
  
selector {atributo: valor;}
```

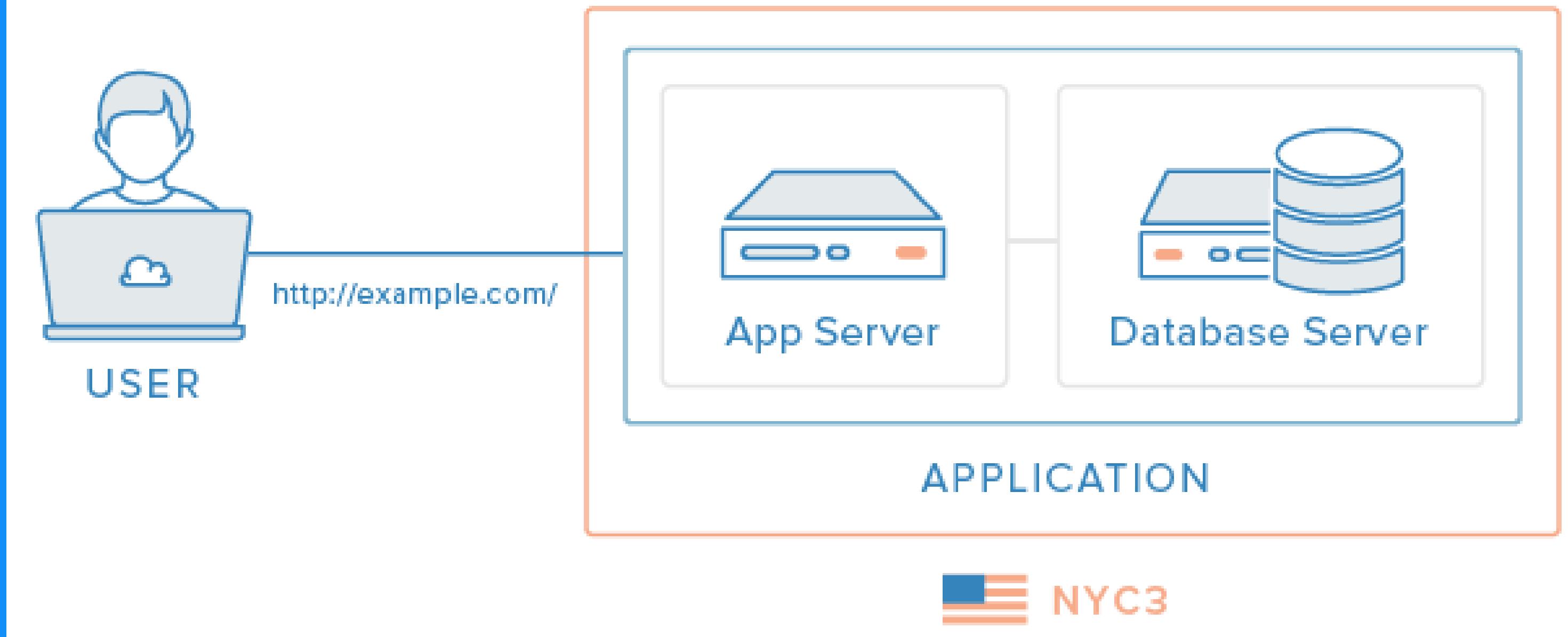
```
body {  
    background-color: #d0e4fe;  
}  
  
h1 {  
    color: orange;  
    text-align: center;  
}  
  
p {  
    font-family: "Times New Roman";  
    font-size: 20px;  
}
```

# Servidores Dominios, Servicios

Sitios Web Estaticos y Dinamicos

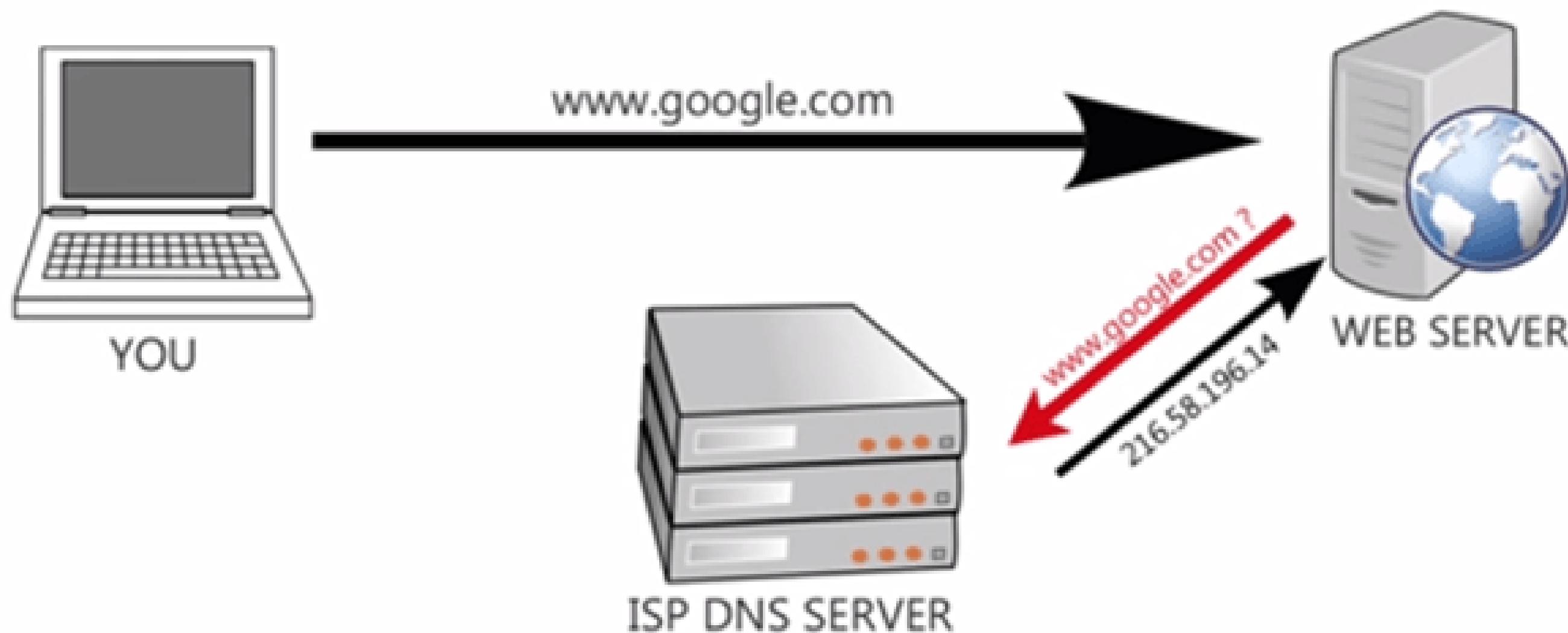


# Basic Server Setup



Fuente: DigitalOcean.com

# HOW DNS WORKS



Fuente: Google

# Servicios de Almacenamiento

## SHARED

Un servidor para varios clientes, recursos compartidos.

## VPS

Un servidor para varios clientes, recursos asignados, son limitados.

## DEDICATED

Un servidor para un solo cliente.

## CLOUD

Optas por un espacio en un servidor de una granja de servidores, con ciertos pros.

# Mejores servicios de Almacenamiento u hospedaje.

## Nivel 1

- Google Cloud
- Amazon Web Services
- Azure Microsoft

## Nivel 2

- Heroku
- Digital Ocean
- OpenShift
- Pagodabox

## Nivel 3

- Hostinger
- Hostgator
- GoDaddy
- 1and1

## Nivel 3

- CaracasHosting
- Hosting-SSI
- E-Hosting
- Hosting-CualquierCosa

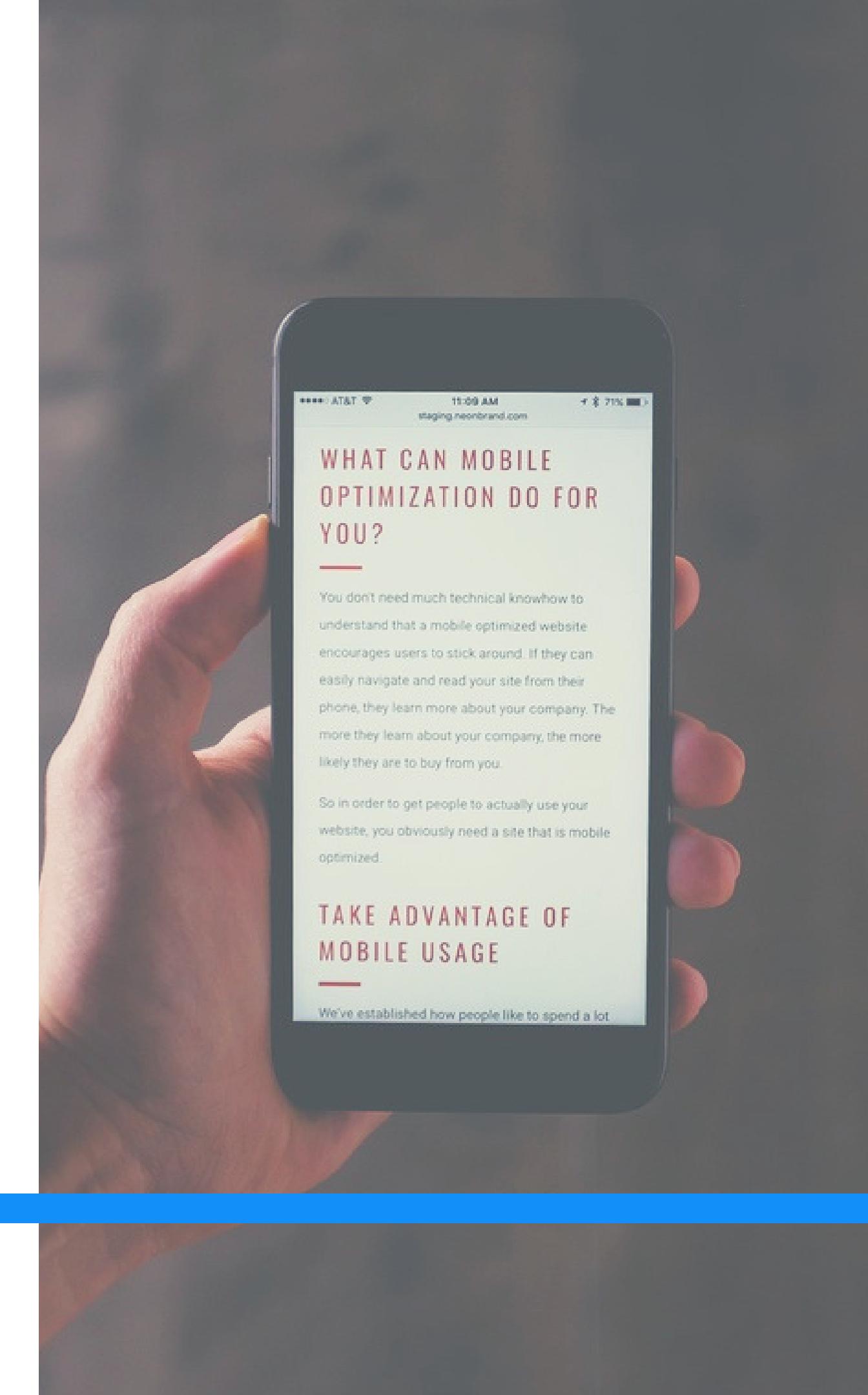
# Dimensiones

UNIDAD DE MEDIDA PARA PLATAFORMAS DIGITALES  
SON: PX (PIXELES)

- Resolución recomendada: **1024x1080**
- Área activa de trabajo: **960x600**

## Responsive / Adaptable

- Extra Small: 575px
- Small: 768px
- Medium: 960px
- Large: 1200px



# Etiquetas HTML mas usadas

- <div></div>
- <h1></h1>
- <br>
- <hr>
- <p></p>
- <ul></ul>
- <li></li>
- <img>
- <span></span>
- <b><b>

# ETIQUETAS SEMANTICAS HTML5

**HTML4**

`div id = "header"`

`div id =  
"menu"`

`div class = "post"`

`div class = "post"`

`div id = "footer"`

**HTML5**

`header`

`nav`

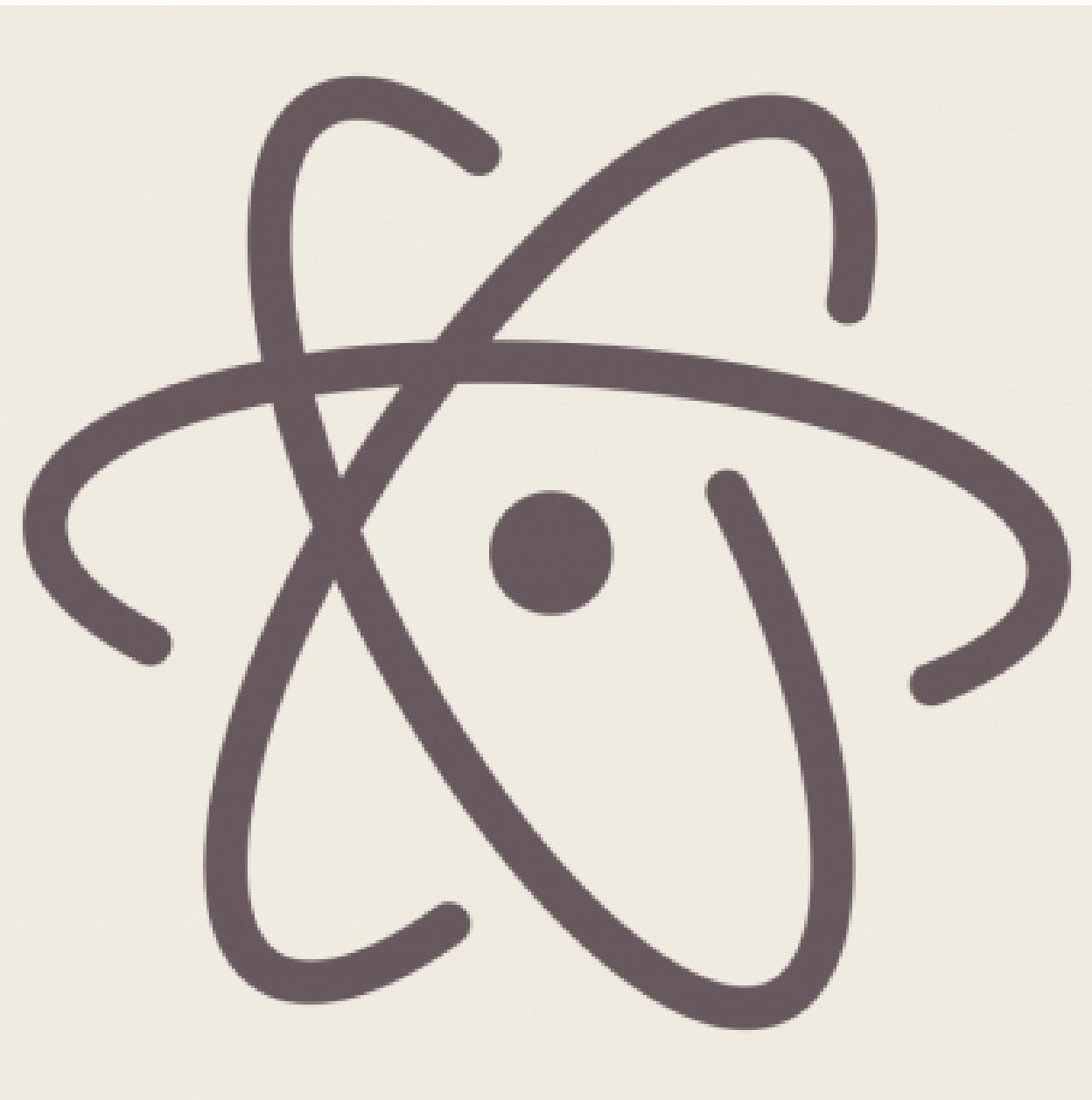
`article`

`article`

`footer`

**VS**

# EDITORES DE TEXTO



ATOM



BRACKETS



SUBLIME TEXT

**Let's make  
this work.**

**ESCUELAWEB.NET**