

# Jeunes développeurs : entre menace et opportunité numérique

Le métier de développeur est en pleine mutation. Une étude du Stanford Digital Economy Lab alerte : les jeunes de 22 à 25 ans sont particulièrement exposés à l'automatisation. Entre 2022 et 2025, leurs effectifs auraient chuté de 20 %. L'IA prend en charge les tâches codifiées, souvent confiées aux juniors, tandis que les profils expérimentés s'en sortent mieux grâce à leur sens du produit, leur réflexion stratégique et leurs compétences relationnelles.

Certains juniors voient leurs missions disparaître, alors que la demande pour des développeurs hybrides explose. Ces profils combinent maîtrise de l'IA, utilisation du No Code et sens stratégique. Ceux qui s'adaptent peuvent transformer la menace en opportunité. L'IA libère du temps pour concevoir et innover, mais elle n'exonère pas le développeur de sa responsabilité technique. Comprendre les architectures logicielles, la structure des bases de données, la logique métier et les principes de sécurité est indispensable pour contrôler, valider et maintenir ce que génère l'IA. Sans cette maîtrise, le code produit devient un risque plutôt qu'un levier.

## No Code : le développement pour tous

Si l'IA transforme le travail des développeurs, le No Code démocratise la production digitale. Des outils comme Zapier, Webflow ou Airtable permettent à des profils non techniques de créer applications, dashboards ou CRM. Les développeurs orchestrent ces outils et collaborent avec l'IA pour produire des projets fiables et évolutifs. Même avec le No Code, la compréhension technique reste essentielle. Elle seule garantit la cohérence, la sécurité et la scalabilité des solutions.

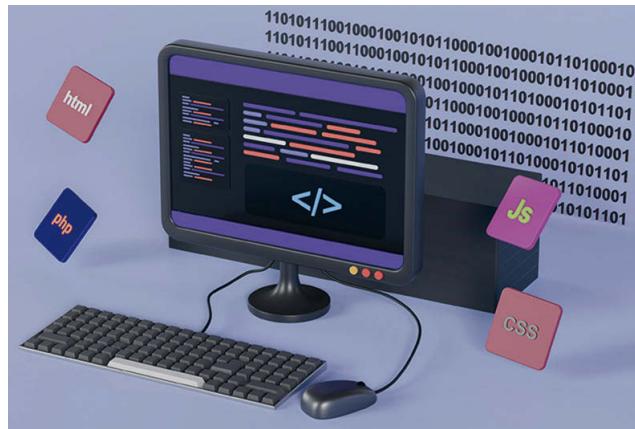
Cette mutation est également culturelle. Les entreprises doivent repenser leurs méthodes et intégrer ces technologies comme des leviers de productivité et de collaboration. Les organisations qui réussissent ne voient ni l'IA ni le No Code comme des menaces, mais comme des accélérateurs de performance et de créativité.

## Le rôle de l'éducation

Former des développeurs ne se limite plus à enseigner un langage ou un framework. Il faut savoir penser, s'adapter et collaborer avec des outils puissants. Les étudiants doivent être confrontés à des projets concrets où l'IA agit comme copilote et le No Code comme levier d'autonomie. L'objectif est de leur permettre de développer des compétences hybrides : analyse, structuration, créativité, esprit critique et travail en équipe.



```
<todo-application>
  <#shadow-root (open)
    <link rel="stylesheet" type="text/css" href="//maxcdn.bootstrapcdn.com/bootstrap/4.0.0-beta.2/css/bootstrap.min.css">
    <style></style>
    <nav class="navbar navbar-expand-md navbar-dark bg-dark"></nav>
    <div class="container">
      <form class="card todo-form"></div>
    </div>
    <hr>
    <ul ref="todos" class="list-group">
      <li ref="task-1517176192142" id="task-1517176192142"></li>
      <li ref="task-1517176320397" id="task-1517176320397"></li>
      <li ref="task-1517176329096" id="task-1517176329096"></li>
      <li ref="task-1517176334849" id="task-1517176334849"></li>
    </ul>
  </div>
</todo-application>
```



Maîtriser le cycle de développement reste indispensable. Pour travailler efficacement avec l'IA ou le No Code, il faut comprendre la structure d'un système, la logique des données et anticiper les effets de chaque modification. Les jeunes développeurs doivent être capables de diagnostiquer un bug, de corriger un dysfonctionnement ou d'optimiser un workflow. Sans ces compétences, les technologies deviennent des boîtes noires et le risque de créer des systèmes fragiles augmente.

## Façonner les talents de demain

L'objectif n'est pas de créer des techniciens augmentés, mais des profils polyvalents capables de concevoir, structurer et innover. La maîtrise de l'IA, l'usage réfléchi du No Code et la



Olivier Morvan

Directeur de LiveCampus. Expert de la formation digitale et de l'innovation pédagogique, il accompagne depuis plus de 15 ans les jeunes talents dans le développement web, le marketing digital et la cybersécurité. Convaincu que l'éducation doit évoluer pour répondre aux transformations du marché, Olivier Morvan promeut un modèle d'apprentissage hybride, pratique et stratégique, combinant compétences techniques et savoir-faire humain.

compréhension des besoins métiers sont aussi importants que savoir coder. Les jeunes qui combinent compétences techniques et humaines (créativité, stratégie, communication...) auront un avantage durable dans un marché en mutation.

L'école joue un rôle clé. Elle doit former des architectes du numérique.

Cela implique de repenser les programmes, les méthodes d'enseignement et la culture académique. Elle ne doit pas seulement enseigner des compétences, mais aussi cultiver des postures : curiosité, agilité, responsabilité. C'est à cette condition que les développeurs pourront transformer les défis de l'automatisation en opportunités concrètes d'innovation et de carrière.

La révolution numérique ne sera pas subie. Elle sera orchestrée par ceux qui combinent technique, créativité et vision stratégique. Former les talents de demain, c'est leur donner les clés pour exploiter l'IA et le No Code tout en conservant le contrôle et l'anticipation, dans l'optique d'assurer des projets solides, fiables et innovants.