

DIDIER Anthony, Collège André Malraux, Cagnes sur Mer
Rapport de stage d'observation
26/01/2026 au 30/01/2026



Avisto (Advans Group)
850 Rue Albert Einstein, 06560 Valbonne

Année scolaire 2025-2026

Sommaire

- Introduction
- 1 L'entreprise
 - 1.1 Sa localisation
 - 1.2 Son secteur d'activités
 - 1.3 Son histoire
 - 1.4 Son nombre d'employés et le rôle de chacun
 - 1.5 Son organigramme
- 2 Zoom sur le métier de Responsable d'Affaires
 - 2.1 Le recrutement
 - 2.2 Le management
 - 2.3 La prospection
- 3 Le parcours de Richard TOURNOIS - Responsable d'Affaires
- 4 Ce que j'ai pu observer et découvrir
 - 4.1 Ma journée la plus enrichissante
 - 4.2 Ce que j'ai réalisé le restant de la semaine
 - ♦ Participation à un meeting
 - ♦ Observation d'une simulation d'entretien de recrutement
 - ♦ Observation sur la manière de se présenter lors d'un entretien
 - ♦ Observation d'un point de suivi entre le Responsable d'Affaires et un ingénieur
 - ♦ Observation d'une phase de recrutement
 - ♦ Le niveau d'engagement
 - ♦ Le métier de DevOps
 - ♦ Le métier de développeur
 - ♦ Création d'un site pour le rapport de stage
- 5 Bilan sur mon stage
- 6 Enseignements personnels
- 7 Quel métier pourrais-je faire ?
- Conclusion
- Remerciements
- Annexe

Introduction

Dans le cadre de mon stage d'observation en milieu professionnel en classe de 3ème, j'ai pu découvrir les métiers de Responsable d'Affaires et du développement logiciel au sein d'une société de services d'une durée d'une semaine.

Ce stage s'est déroulé au sein de la société de services Avisto, située à Valbonne, du 26/01/2026 au 30/01/2026, spécialisée dans le domaine du développement logiciel.

L'objectif principal de ce stage était de découvrir le fonctionnement d'une entreprise, de m'initier à la vie professionnelle et d'observer différents métiers dans différents domaines.

Ce rapport présente tout d'abord l'entreprise et son organisation, en présentant ses différents secteurs d'activités, son histoire et le chemin à parcourir pour pouvoir exercer ce métier. Enfin, je conclurai en faisant un bilan personnel de cette expérience et en expliquant en quoi le monde du travail est différent du collège.

1. L'entreprise

Adresse : [Cor Natura, Bâtiment C, 850 Rue Albert Einstein, 06560 Valbonne](#)

Téléphone : 01 41 87 67 00

Horaires :

mercredi	09:00–19:00
jeudi	09:00–19:00
vendredi	09:00–19:00
samedi	Fermé
dimanche	Fermé
lundi	09:00–19:00
mardi	09:00–19:00



1.1 Sa localisation

L'entreprise dans laquelle j'ai effectué mon stage s'appelle **Avisto**, une SAS (*Société par Actions Simplifiée*). Elle est située au **850 Rue Albert Einstein, 06560 Valbonne (Alpes-Maritimes)** dans la région **Provence-Alpes-Côte d'Azur**.



1.2 Son secteur d'activités

Avisto est une **Entreprise de Services Numériques (ESN)**, anciennement appelée **SSII (Société de Services en Ingénierie Informatique)**, **spécialisée dans l'ingénierie logicielle et les technologies informatiques**. Elle réalise du **conseil en systèmes et logiciels**, en aidant les clients à concevoir, développer

et maintenir des solutions logicielles adaptées à leurs besoins. Elle accompagne d'autres entreprises dans la conception, le développement et la maintenance de solutions informatiques.

L'entreprise intervient notamment dans le **développement de logiciels**, la **qualité logicielle**, le **DevOps** et la **data**, pour des secteurs variés comme les systèmes d'information, le web, les télécoms ou les applications industrielles.

1.3 Son histoire

Avisto a été créée en **1999** à **Valbonne**. À l'origine, l'entreprise était spécialisée dans **l'édition de logiciels**, à l'image de grandes entreprises comme **Microsoft** ou **Ubisoft**.

En **2004**, Avisto est rachetée par **Radomir Jovanovic**, un PDG franco-serbe. Il fonde **Advans Group**, auquel il rattache également l'entreprise **Elsys Design**, créée en 2000.

Au sein du groupe, les rôles sont répartis :

- **Avisto** est spécialisée dans la **partie logicielle (software)** des produits
- **Elsys Design** est spécialisée dans le **développement embarqué (parties matérielle et électronique des produits)**

Entre **2004** et **2011**, des filiales d'Avisto et d'Elsys Design sont créées en **Serbie**, afin de développer l'activité du groupe à l'international.

En **2012**, Advans Group crée une nouvelle société appelée **Mecagine**, spécialisée dans la **mécanique des structures et des systèmes**.

En **2015**, l'ouverture d'**Elsys America**, une filiale d'Elsys Design située dans la **Silicon Valley** aux États-Unis, permet de meilleurs échanges techniques entre les équipes américaines et serbes.

En **2022**, Advans Group poursuit son développement avec l'ouverture d'une **filiale** au **Portugal**.

Aujourd'hui, **Advans Group** compte **14 implantations réparties dans 4 pays** :

- **9 en France** (*Paris, Lille, Lyon, Grenoble, Sophia-Antipolis, Aix-en-Provence, Toulouse, Nantes, Rennes*)
- **1 au Portugal** (*Lisbonne*)
- **3 en Serbie** (*Belgrade, Novi Sad, Niš*)
- **1 aux États-Unis** (*San Jose*)

1.4 Son nombre d'employés et le rôle de chacun

Sur le site de **Sophia-Antipolis à Valbonne**, **Advans Group** regroupe deux de ses sociétés :

- **Avisto**, qui compte environ **110 ingénieurs**
- **Elsys Design**, qui compte environ **95 ingénieurs**.

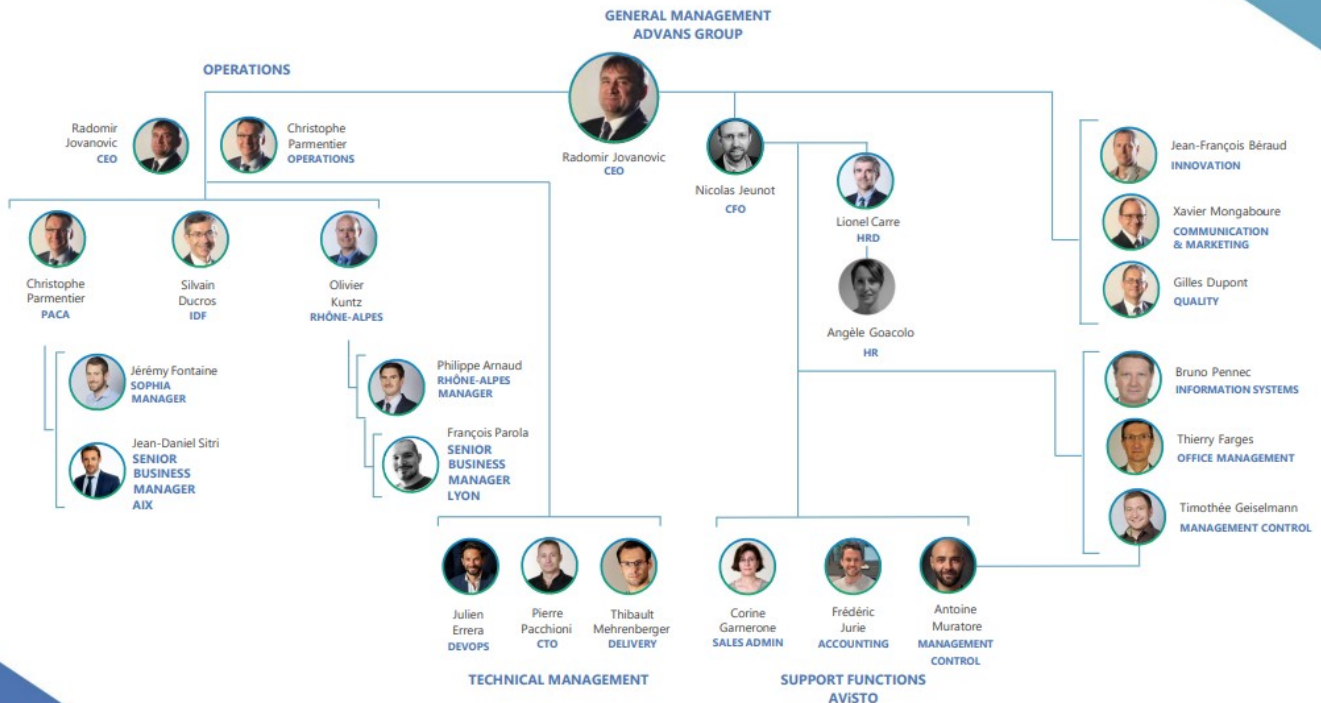
Ces ingénieurs travaillent dans des domaines complémentaires et participent à la réalisation de projets informatiques pour des clients.

Chez Avisto, on trouve principalement des **consultants informatiques**, dont les rôles sont variés :

- **Ingénieurs développeurs** : Ils conçoivent et développent des logiciels (*applications web, mobiles, systèmes d'informations ou logiciels industriels*).
- **Ingénieurs DevOps et en sécurité informatique** : Ils veillent à la protection des systèmes et des données contre les risques et les attaques informatiques.
- **Ingénieurs Data** : Ils travaillent sur l'analyse des données et la création de solutions intelligentes.
- **Ingénieurs en assurance qualité (QA)** : Ils testent les logiciels, de manière manuelle ou automatique, afin de vérifier leur bon fonctionnement avant la livraison au client.
- **Responsable d'Affaires** : Il fait le lien entre les clients qui ont des besoins techniques (*comme Schneider ou Amadeus*) et les ingénieurs qui vont réaliser les projets.

1.5 Son organigramme

MANAGEMENT CHART – AViSTO FR



2. Zoom sur le métier de Responsable d'Affaires chez Avisto

Le Responsable d'Affaires occupe un poste central au sein de l'entreprise. Son rôle est polyvalent et demande de jongler entre trois dimensions principales : le recrutement, le management et la prospection.

2.1 Le recrutement

Pour répondre aux besoins technologiques des clients, le Responsable d'Affaires doit d'abord identifier les bons profils. Ce processus commence par le **sourcing** (recherche d'ingénieurs) et la **préqualification**. S'ensuit un cycle d'entretiens précis (souvent deux rendez-vous incluant le support ingénieur) pour évaluer les compétences. Une fois le candidat idéal trouvé, le Responsable d'Affaires a pour mission de lui présenter le **contrat**, le salaire et le à Avisto pour finaliser l'embauche.

2.2 Le management

Le Responsable d'Affaires ne se contente pas de recruter ; il **accompagne l'ingénieur** tout au long de son parcours. Il s'assure que l'ingénieur est épanoui par son projet et que celui-ci correspond à ses compétences. Cela passe par :

- **Le suivi de mission** : Faire des points réguliers (*bilans*) pour relever les succès et les axes d'amélioration.
- **La gestion de l'inter-contrat** : Lorsqu'un ingénieur termine une mission, le Responsable d'Affaires doit l'aider à se former ou à travailler sur des projets internes en attendant de lui trouver une nouvelle mission chez un client.

2.3 La prospection

Le Responsable d'Affaires doit développer l'offre client par la **prospection** (*appels, mails, réseautage*) pour obtenir des rendez-vous et présenter le savoir-faire d'Avisto. Pour les comptes déjà existants, comme **Schneider** ou **Amadeus**, le Responsable d'Affaires maintient une présence sur le terrain pour :

- Identifier de nouveaux besoins techniques.
- Rédiger des propositions commerciales adaptées
- Suivre le travail des ingénieurs chez le client pour garantir la satisfaction de ce dernier.

Le Responsable d'Affaires gère aussi la rentabilité de ses projets en s'assurant que le tarif vendu au client couvre le salaire de l'ingénieur et les frais de l'entreprise.

3. Le parcours de Richard TOURNOIS - Responsable d'Affaires

Pour comprendre les enjeux du métier, il est intéressant d'analyser le parcours de mon tuteur, *Richard TOURNOIS*, qui combine une solide expertise technique et une évolution progressive vers le management.

Son parcours a débuté par un **Bas S avec comme option Sciences de l'ingénieur**. Il s'est ensuite orienté vers un cursus court et technique avec un **DUT Informatique** réalisé à Orsay sur deux ans. Cette étape s'est conclue par un premier stage de deux mois au sein de l'entreprise Areva.

Par la suite, il a poursuivi ses études en école d'ingénieur (**IngéSup Paris**, devenu YNOV) en choisissant la voie de l'**alternance**. Pendant trois ans, il a alterné entre ses cours d'informatique et une expérience concrète sur le terrain :

- **Deux ans d'alternance** dans le service informatique de chez Atol.
- **Un an d'alternance** chez Econocom Osiatis. Ce diplôme d'ingénieur lui a permis d'acquérir les bases techniques indispensables pour échanger aujourd'hui avec les profils de haut niveau.

Son arrivée chez **Avisto à Sophia-Antipolis** date de septembre 2014. Avant de devenir Responsable d'Affaires, il a exercé ses compétences techniques sur le terrain :

- Il a passé 4 mois en mission chez **Sopra**, puis 2 ans sur des projets pour l'aéroport dans le développement du club de fidélisation
- En **2017**, il a évolué vers le poste de **Responsable d'Affaires**
- Enfin, grâce à ses résultats et son expertise, il a été promu **Responsable d'Affaires Senior en 2024**.

4. Ce que j'ai pu observer et découvrir

4.1 Ma journée la plus enrichissante

Ma journée la plus enrichissante a été ma première journée de stage. En effet, celle-ci m'a permis de découvrir les locaux de la société, son histoire, depuis sa création jusqu'à aujourd'hui, ainsi que son secteur d'activités et l'ensemble de ses filiales. J'ai également pu comprendre le rôle de chacun au sein de l'entreprise. Cette journée m'a permis de mieux comprendre le fonctionnement d'une entreprise et son organisation

À mon arrivée, on m'a remis un badge d'accès au bâtiment comportant mon nom, mon prénom et ma photo, ce qui m'a permis de me sentir rapidement intégré. J'ai aussi découvert le groupe qui gère la société et eu l'occasion d'en apprendre davantage sur le métier de Responsable d'Affaires.

Observer le travail des ingénieurs m'a permis de voir comment les équipes collaborent au quotidien. Cette journée a été particulièrement intéressante car elle m'a donné une vision concrète du monde professionnel. Elle m'a aussi aidé à réfléchir à mon orientation et à mieux comprendre les exigences du

travail en entreprise. C'est pour toutes ces raisons que cette journée a été la plus enrichissante de mon stage.

Le métier de Responsable d'Affaires

J'ai pu observer que le Responsable d'Affaires évolue dans un milieu très technique. Il traite avec des ingénieurs spécialisés dans la programmation embarquée, la micro-électronique ou encore le DevOps. Il doit donc comprendre ces métiers pour faire le lien entre les fonctions supports (*RH, IT, Direction*) et les besoins opérationnels des clients.

Pour moi, cette journée a été la plus enrichissante, car elle m'a permis de m'épanouir à travers les différents aspects de l'entreprise. J'ai pu découvrir les lieux, mais aussi éveiller ma curiosité pour les différents métiers qui, chacun à leur manière, apportent leur contribution au développement de l'entreprise et participent à sa croissance.

4.2 Ce que j'ai réalisé le restant de la semaine

Participation à un meeting

Le reste de la semaine, j'ai pu assister à une réunion entre les équipes d'Avisto en France et celles d'Avisto en Serbie visant à commencer un projet avec Schneider Electric. Ensuite j'ai pu poser quelques questions à mon tuteur de stage pour connaître son parcours et les études qu'il a accomplies pour être aujourd'hui Responsable d'Affaires pour la société de services Avisto.

Observation d'une simulation d'entretien de recrutement

J'ai également assisté à un entraînement d'entretien entre un ingénieur DevOps, *Eric SALENC*, et mon tuteur de stage, *Richard TOURNOIS*. Cet exercice avait pour but de permettre à l'ingénieur de s'entraîner dans l'éventualité où il serait amené à passer un entretien afin d'intégrer la société du client.

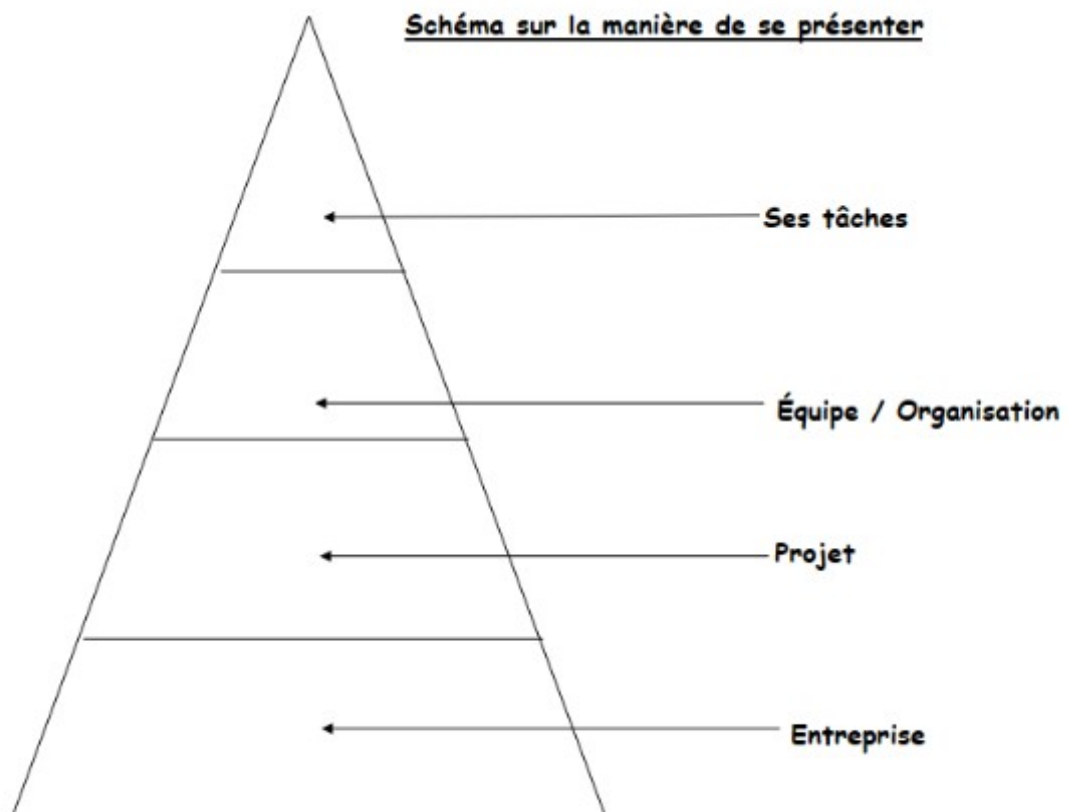
Observation sur la manière de se présenter lors d'un entretien

Lors d'un entretien entre un ingénieur et un client, la manière de se présenter est essentielle car elle permet de donner une première impression déterminante.

Au cours de ce stage, j'ai pu observer la façon dont les ingénieurs se présentent auprès des clients (*elle peut-être utilisée pour la vie courante*). Cette présentation est généralement organisée en quatre étapes :

- **Entreprise** : L'ingénieur commence par présenter les entreprises dans lesquelles il a travaillé ou les écoles qu'il a fréquentées.
- **Projet** : Il évoque ensuite les projets sur lesquels il a participé afin de donner un aperçu de son expérience.
- **Équipe / Organisation** : Cette étape consiste à expliquer avec qui il a travaillé, les technologies utilisées ainsi que l'organisation du projet.
- **Ses tâches** : Enfin, l'ingénieur décrit les missions qu'il a effectuées et ce qu'il a apporté au projet.

Ces étapes sont représentées par la pyramide ci-dessous :



Observation d'un bilan latéral entre le Responsable d'Affaires et un ingénieur

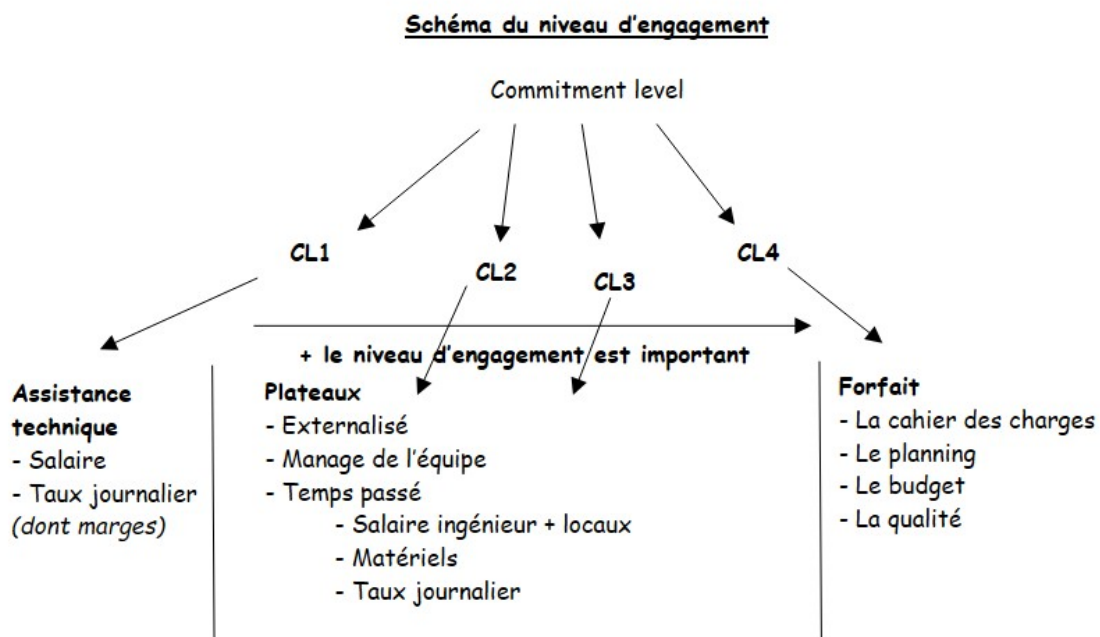
Ensuite, j'ai participé à un bilan latéral. Il s'agit d'une réunion entre le Responsable d'Affaires et l'ingénieur en mission chez le client, dont l'objectif est de faire un point sur la situation actuelle de l'ingénieur. Cette réunion permet notamment d'aborder les axes d'amélioration, les réussites, les difficultés rencontrées ainsi que les perspectives d'évolution.

Observation d'une phase de recrutement

J'ai également assisté à un échange téléphonique entre le Responsable d'Affaires et un ingénieur potentiel pouvant être recruté afin de renforcer la mission chez le client. De plus, j'ai participé à un entretien en anglais. Cet entretien constitue l'étape suivante après l'échange téléphonique et permet de rencontrer en personne le futur ingénieur susceptible d'intégrer la société Avisto.

Le niveau d'engagement (« *commitment level* »)

Nous avons également abordé le niveau d'engagement, appelé « *commitment level* » en anglais. Celui-ci permet de définir le degré d'engagement que la société de services Avisto doit réaliser auprès de son client. Il est constitué de 4 niveaux (le 2 et le 3 étant au même stade).



Le métier de DevOps - Yvann PONCE et Arnaud DUMANOIS

Lors de ce stage, j'ai également pu découvrir le métier de DevOps.

Le mot **DevOps** vient de la fusion de deux termes :

- **Dev** pour **Développement** (*ce sont les personnes qui écrivent le code*),
- **Ops** pour **Opérations** (*les personnes qui gèrent l'infrastructure et les serveurs*).

Ce métier consiste à faire le lien entre le métier de développement des logiciels et leur mise en fonctionnement sur des serveurs.

Le DevOps a pour rôle principal de s'assurer que les applications créées par les développeurs fonctionnent correctement, qu'elles puissent être mises à jour facilement et qu'elles soient fiables pour les utilisateurs.

Pour cela, il utilise différents outils informatiques permettant d'automatiser des tâches comme les tests des logiciels ou leur déploiement.

L'automatisation permet de gagner du temps et de réduire les erreurs humaines.

Chez Avisto, le DevOps est très important car il améliore la qualité des logiciels, facilite le travail des équipes et permet de mieux répondre aux besoins des clients.

Le métier de développeur - Logan LAMOUAR

Le métier de développeur au sein d'une société de services comme Avisto se distingue par sa grande diversité technique et son aspect collaboratif. Au quotidien, le développeur intervient sur l'ensemble du cycle de vie d'un projet, commençant par l'analyse approfondie des besoins du client pour traduire des problématiques métiers en solutions logicielles concrètes. Cette phase de conception est cruciale car elle détermine l'architecture du futur programme avant même l'écriture de la première ligne de code.

Une fois la structure définie, le développeur entre dans la phase de réalisation en utilisant des langages de programmation variés, tels que Java, C++ ou Python, selon les spécificités du projet. Ce travail demande une grande rigueur, car chaque segment de code doit être testé et vérifié pour garantir la fiabilité du système final. Chez Avisto, cette dimension technique

s'accompagne souvent de méthodologies de travail modernes comme des méthodes agiles, qui favorisent une communication constante entre les membres de l'équipe pour s'adapter rapidement aux évolutions des demandes.

Au-delà des compétences purement informatiques, ce stage m'a permis de constater que la curiosité et l'esprit d'équipe sont les piliers essentiels de la profession. Les technologies évoluant à un rythme soutenu, les développeurs doivent faire preuve d'une capacité d'apprentissage en continu. De plus, l'entraide est omniprésente au sein des bureaux : la résolution de problèmes complexes se fait rarement de manière isolée, mais plutôt à travers un partage d'expertise constant entre collègues, ce qui crée un environnement de travail stimulant et dynamique.

De plus, l'intelligence artificielle est aujourd'hui devenue un outil indispensable pour les développeurs d'Avisto, agissant comme un véritable assistant au quotidien. Elle permet d'automatiser les tâches les plus répétitives, comme la génération de structures de code de base ou la rédaction de tests, ce qui permet à l'ingénieur de se concentrer sur des problématiques de conception plus complexes et créatives.

Au-delà du gain de temps, l'intelligence artificielle facilite également le débogage et l'optimisation des programmes en suggérant des corrections en temps réel ou en expliquant de nouveaux langages. En résumé, l'intelligence artificielle ne remplace pas le développeur, mais elle décuple ses capacités en servant de support technique interactif qui améliore à la fois la rapidité et la qualité du code produit.

Création d'un site pour le rapport de stage

De part l'apprentissage du métier de développeur et avec des anciennes connaissances qu'il me reste, j'ai eu le temps de réaliser un site pour mon rapport de stage qui est actuellement disponible en ligne. Avec la supervision du développeur Logan LAMOUAR, j'ai pu coder ce site de mes propres mains et j'ai pu le mettre en ligne. Ce site comporte ce rapport de stage en entier.

Si vous êtes intéressés, vous pouvez le consulter à l'URL suivante : <https://rapport-de-stage-anthony.vercel.app>

5. Bilan sur mon stage

Selon moi, cette semaine a été vraiment très enrichissante. Si je devais retenir les points positifs, je citerais d'abord la découverte des différents métiers : chez Avisto, chaque rôle est captivant. Bien que tous ces métiers soient basés sur l'informatique, c'est un univers extrêmement vaste.

Pour ajouter un autre point positif, je soulignerais la qualité de la communication et l'entraide entre tous. Dans le monde du travail, cette entreprise ressemble à une grande famille qui ne cesse de grandir.

Enfin, concernant les points négatifs, je n'en ai aperçu aucun au cours de cette semaine. On pourrait toujours se dire que rien n'est parfait et qu'il en existe certainement, mais je ne les ai pas remarqués.

6. Enseignements personnels

Ce stage a été pour moi une véritable opportunité de remettre en question ma vision du travail en équipe. J'ai compris que, bien au-delà de la simple entraide, la collaboration est le véritable moteur de la réussite d'un projet. En observant le quotidien chez Avisto, j'ai réalisé que chaque maillon de la chaîne est essentiel. Par ailleurs, cette immersion m'a appris que les métiers de l'informatique exigent une rigueur sans faille. J'ai pu constater qu'il est indispensable d'être méticuleux et appliqué, car la moindre imprécision peut avoir un impact sur le travail de tout le groupe. C'est cette alliance entre discipline personnelle et esprit collectif qui fait, selon moi, la force d'une telle entreprise.

7. Quel métier pourrais-je faire ?

Cette semaine m'a permis de découvrir des métiers passionnants aux côtés de personnes formidables. Au vu de la diversité des parcours que j'ai pu observer, il me serait actuellement impossible de choisir une voie précise. Chaque métier possède ses propres spécificités et a su éveiller en moi une curiosité grandissante. Finalement, cette immersion chez Avisto m'a ouvert de nouvelles perspectives, me montrant que le monde de l'informatique offre des possibilités aussi variées qu'intéressantes.

Conclusion : Le monde du travail ou le monde du collège ?

Pour conclure, cette semaine chez Avisto a été une expérience révélatrice qui m'a permis de confronter ma réalité de collégien au monde professionnel. Mon avis sur ces deux environnements reste cependant mitigé, car ils offrent des perspectives très différentes.

D'un côté, le monde du travail m'a conquis par son aspect concret et l'autonomie qu'il propose. Contrairement au monde du collège, où l'apprentissage est théorique et très encadré, j'ai découvert ici une ambiance de travail où l'entraide et la collaboration sont les moteurs de projets réels. La diversité des métiers observés a éveillé en moi une curiosité nouvelle que l'on ne retrouve pas forcément au collège.

D'un autre côté, j'ai pris conscience des exigences fortes de l'entreprise. Si le collège impose un rythme scolaire parfois particulier, le monde du travail demande une rigueur et une concentration de chaque instant : la moindre erreur peut impacter toute une équipe. La fatigue est également différente ; elle n'est pas liée à l'écoute passive, mais à une implication constante et à des responsabilités réelles.

Finalement, si le collège est un lieu d'apprentissage nécessaire pour acquérir les bases, l'entreprise est le terrain où les connaissances prennent enfin tout leur sens. Je repars d'Avisto avec des étoiles dans les yeux face à la richesse des métiers de l'informatique, mais aussi avec la certitude qu'il me reste encore beaucoup à apprendre pour relever les défis de ce monde passionnant mais tout de même exigeant.

Remerciements

Je souhaiterais remercier toute l'équipe d'Avisto pour son accueil chaleureux, en particulier mon tuteur de stage, Richard TOURNOIS, ainsi que l'ensemble des collaborateurs, Eric SALENC, Yvann PONCE, Arnaud DUMANOIS et Logan LAMOUAR, qui ont pris le temps de me présenter leur métier et de partager leur passion.

Cette expérience m'a permis de découvrir concrètement le monde de l'ingénierie et du numérique, et a confirmé mon envie de poursuivre mes études dans ce domaine.

Je tiens également à remercier mon établissement scolaire, le Collège André MALRAUX, ainsi que mes professeurs, pour l'organisation de ce stage d'observation.

Annexe

Retrouvez mon site web ainsi que ce rapport en ligne à l'URL suivante :
<https://rapport-de-stage-anthony.vercel.app>

