

Formation logistique : simulation d'opérations réelles

L'Institut Giovanni Caboto initie les futurs professionnels de la logistique à la maîtrise des systèmes de gestion des entrepôts.

Pays : **Italie** | Secteur : **éducation**



Istituto di Istruzione Secondaria Superiore
Giovanni Caboto

DÉFIS

- Actualiser les cursus de formation avec les dernières technologies pour garantir l'acquisition de compétences des futurs professionnels.
- Former les étudiants à travailler dans des environnements hautement technologiques.

SOLUTION

- Logiciel de gestion d'entrepôt Easy WMS.

AVANTAGES

- Développement de compétences pratiques et stratégiques recherchées sur le marché du travail.
- Simulation des opérations d'un entrepôt en conditions réelles à l'aide d'outils utilisés dans le secteur de la logistique.

Situé à Gaeta (Italie), l'Institut Giovanni Caboto possède une riche expérience dans la formation maritime et technique, et a su s'adapter aux évolutions et aux défis de l'industrie. Référence dans l'application des normes européennes en matière de formation maritime, il s'impose comme un pilier éducatif de la région en préparant des professionnels hautement qualifiés.

» **Fondation: 1843**

» **Nombre d'étudiants inscrits/an : 542 étudiants dans 34 classes**

Ces dernières années, l'institut de formation professionnelle Giovanni Caboto a élargi son offre de formation pour s'adapter aux nouveaux besoins de l'industrie et du commerce. Outre sa solide expertise dans le domaine maritime, il dispose également d'une section dédiée à la logistique, qui répond à la demande croissante de ces professionnels dans le secteur portuaire.

La spécialité logistique fournit aux étudiants les outils nécessaires pour gérer efficacement les opérations de transport et de stockage dans les ports et les centres logistiques. « Les diplômés de notre programme ont développé la capacité d'optimiser la chaîne d'approvisionnement des entreprises, contribuant ainsi au développement du commerce et de l'industrie au niveau national et international », explique Maria Rosa Valente, directrice de Giovanni Caboto.

Technologie et formation avancées

L'Institut Giovanni Caboto a intégré le logiciel Easy WMS de Mecalux dans son plan de formation afin d'initier les futurs professionnels du secteur de la logistique à l'utilisation de systèmes de gestion avancés d'entrepôt. « Notre mission est de préparer les étudiants

à relever les défis d'un secteur en pleine évolution, en leur apportant les connaissances techniques et les compétences pratiques exigées par les entreprises », manifeste Mme. Valente.

La technologie prend de plus en plus d'importance dans les entreprises. « Easy WMS est idéal pour doter les étudiants de compétences pratiques en phase avec les tendances technologiques qui dominent le marché, garantissant ainsi leur compétitivité dans un environnement professionnel en constante évolution », souligne la directrice du centre de formation.

Les étudiants de troisième et quatrième année des spécialités en logistique effectuent des travaux pratiques dans un entrepôt pédagogique équipé d'Easy WMS, où sont simulés

des scénarios réels de gestion d'entrepôt et d'opérations logistiques. Grâce à ce logiciel, les étudiants acquièrent une expérience directe de l'utilisation des technologies avancées appliquées au secteur.

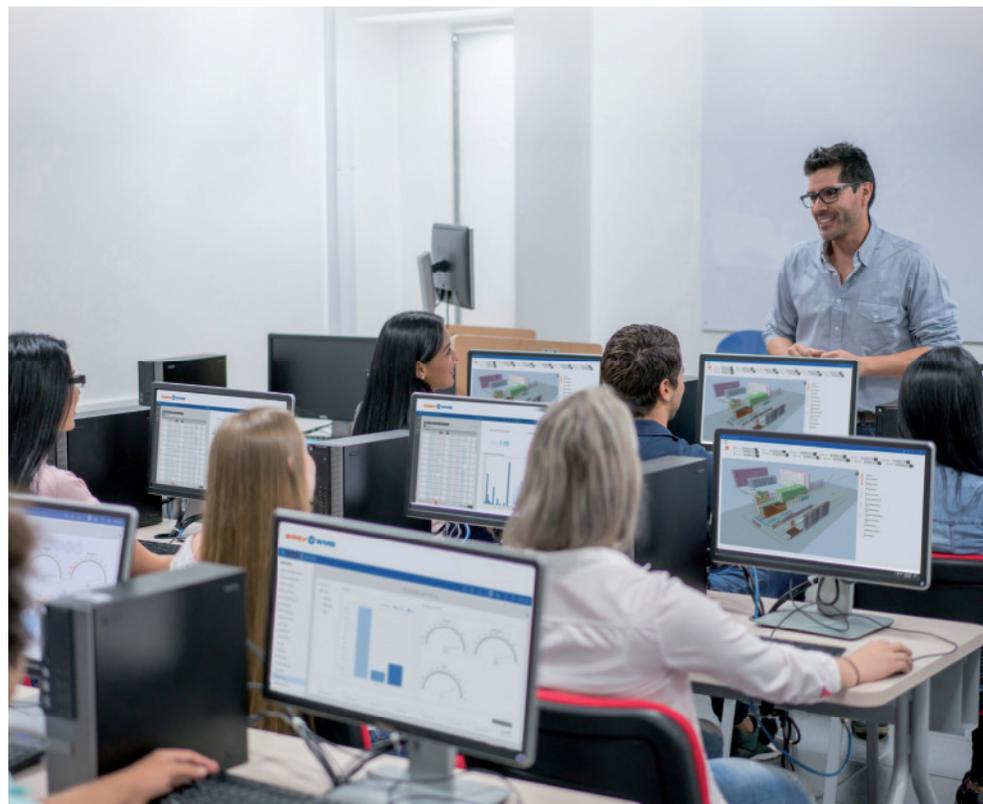
« Nous avons choisi Easy WMS parce qu'il s'agit d'un logiciel développé par Mecalux, une entreprise leader dans le secteur de la logistique. Ce système offre une large gamme de fonctionnalités qui couvrent toutes les étapes de la gestion d'entrepôt, donnant aux étudiants l'opportunité de maîtriser les processus clés de la chaîne d'approvisionnement », signale Mme. Valente.

Dans les entrepôts réels, un logiciel de gestion dirige et optimise toutes les opérations,

de la réception et du contrôle des stocks à la préparation et à la distribution des commandes. Dans l'entrepôt pédagogique de Giovanni Caboto, le logiciel de gestion de Mecalux accompagne les étudiants dans l'exécution de tous ces processus, de manière intuitive. « La flexibilité d'Easy WMS permet de simuler différents scénarios, ce qui rend la formation plus attrayante et plus réaliste », ajoute Mme. Valente.

Avantages de la simulation d'un environnement réel

Dans l'entrepôt pédagogique de Giovanni Caboto, Easy WMS offre aux étudiants une expérience de formation immersive et pratique. Cet outil présente des avantages considérables en termes d'apprentissage :



« Easy WMS est idéal pour doter les étudiants de compétences pratiques en phase avec les tendances technologiques qui dominent le marché, garantissant ainsi leur compétitivité dans un environnement professionnel en constante évolution. »

Maria Rosa Valente
Directrice de Giovanni Caboto

Une formation axée sur le marché.

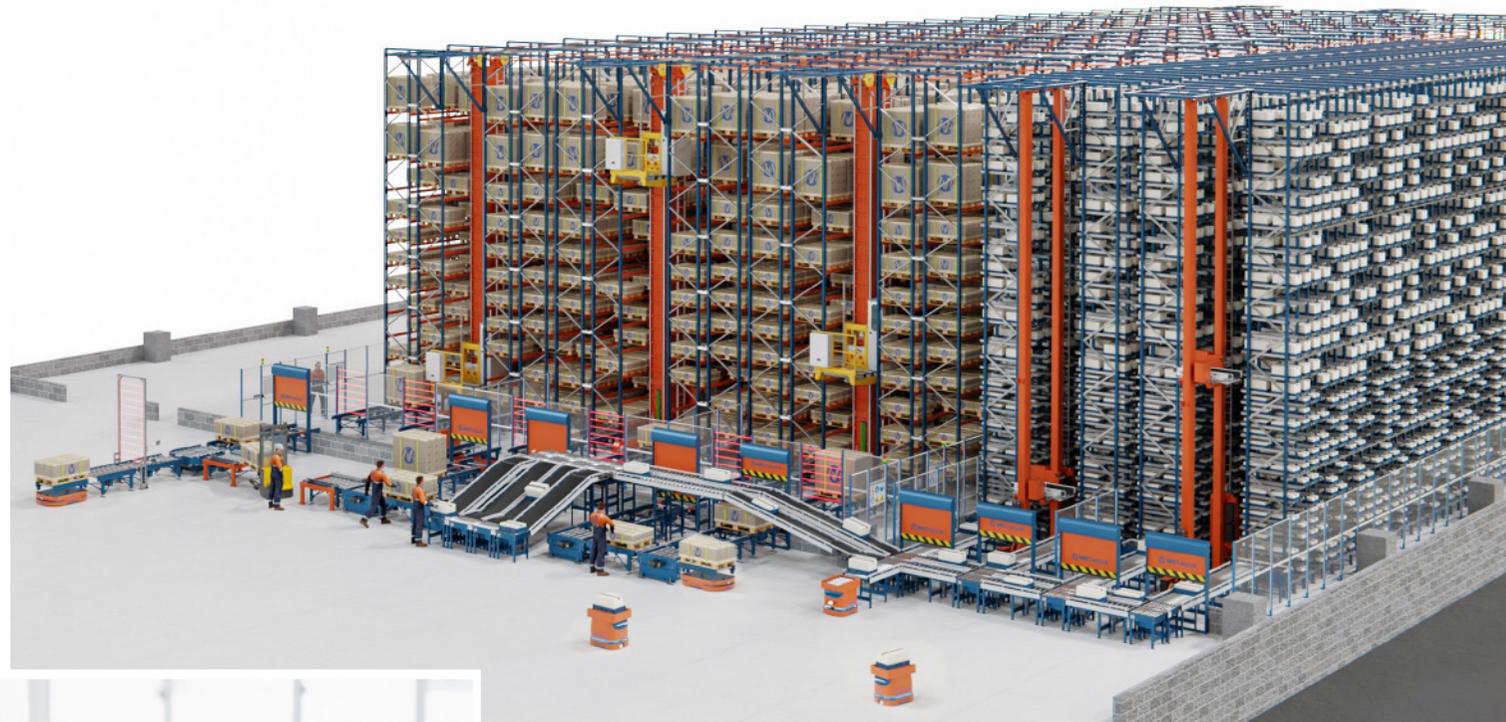
« Easy WMS fournit les compétences nécessaires à la gestion quotidienne des entrepôts : les étudiants apprennent à contrôler la traçabilité des produits, à optimiser l'espace disponible et à réduire les coûts », explique Ada Ciolli, responsable de l'entrepôt pédagogique de Giovanni Caboto.

Une adaptation aux technologies de pointe.

L'utilisation d'Easy WMS initie les futurs professionnels aux systèmes de gestion de dernière génération, les préparant ainsi à travailler dans des environnements de travail à forte composante technologique.

Le développement de compétences stratégiques.

En analysant les données relatives aux stocks, aux commandes et aux flux de travail, les étudiants sont formés à la résolution de problèmes fondamentaux. « Les futurs responsables d'entrepôt expérimentent directement les dynamiques de ce



type d'installation, analysent les problèmes courants et prennent des décisions stratégiques », constate Ada Ciolli.

Une formation complète et polyvalente.

La flexibilité du logiciel permet de simuler divers scénarios d'activités dans des petits entrepôts aux grands centres logistiques, préparant ainsi les étudiants à faire face aux problématiques de différents contextes industriels.

L'institut de formation Giovanni Caboto est parvenu à offrir une formation complète qui couvre à la fois les domaines traditionnels du transport maritime et les nouvelles exigences du marché du travail. Les étudiants qui passent par ses salles de classe acquièrent les compétences nécessaires pour relever les défis d'aujourd'hui et de demain.



« Easy WMS fournit des compétences pratiques dans la gestion quotidienne des entrepôts : les étudiants apprennent à contrôler la traçabilité des produits, à optimiser l'espace disponible et à réduire les coûts. »

—
Ada Ciolli

Responsable de l'entrepôt pédagogique de Giovanni Caboto