



Good Food, Good Life



## Centre de Recherche et Développement Nestlé Abidjan

### Nestlé Research & Development Centre Abidjan

Nestlé Research



Un centre qui répond aux besoins des consommateurs africains par l'utilisation de matières premières locales, d'ingrédients nutritifs et de technologies de pointe.

A Centre dedicated to meeting African consumer needs through local raw materials, nutritious ingredients and state-of the art technologies.





## Le Centre R&D Nestlé Abidjan

Le Centre de recherche et développement d'Abidjan en Côte d'Ivoire fait partie du vaste réseau mondial R&D de Nestlé, qui compte désormais 26 sites de recherche d'alimentation et de boissons. Unique en Afrique, il est destiné à soutenir les activités de Nestlé sur ce continent, particulièrement en Afrique de l'Ouest et en Côte d'Ivoire. Ses domaines d'expertise sont la nutrition, la science et les technologies alimentaires, les procédés de fabrication et les emballages, des matières premières et ingrédients traditionnels africains.

Le Centre R&D Abidjan concentre ses recherches sur l'agriculture, les matières premières locales et les ingrédients traditionnels africains. Il intègre ainsi le savoir ancestral local aux sciences de la vie et à la technologie moderne, afin de répondre de manière spécifique aux besoins des consommateurs.

La qualité et la sécurité sont une priorité absolue pour le Centre R&D Abidjan. Celui-ci s'assure que les fournisseurs locaux procurent des ingrédients et des matières premières de haute qualité pour être utilisés dans les usines Nestlé. Le Centre R&D veille à ce que chaque innovation soit conforme aux exigences en matière de sécurité alimentaire et de réglementation. La qualité, la sécurité et la durabilité environnementale sont prises en compte dès la conception du produit, bien avant sa fabrication.

La création de valeur partagée est une approche que le Centre R&D Abidjan applique dans ses activités. En établissant des relations personnelles étroites avec les paysans et les fournisseurs locaux, nous travaillons ensemble à la promotion d'un développement économique et environnemental durable.

## Nestlé R&D Centre Abidjan

An integral part of Nestlé's extensive worldwide network of 26 R&D locations for Food & Beverages, Nestlé R&D Centre Abidjan is unique in Africa. It provides Nestlé businesses in Africa, particularly the West African Region and the Côte d'Ivoire, with expertise in nutrition, food science and technologies, processing and packaging, and traditional African raw materials and ingredients.

R&D Abidjan focuses on agriculture, raw materials, and traditional African ingredients. It fuses time-honoured local knowledge with modern bioscience and technology to respond specifically to the needs of consumers.

Quality & Safety is a top priority for R&D Abidjan, ensuring that Nestlé local suppliers deliver high quality ingredients and raw materials for use in Nestlé factories. The R&D Centre assures its innovations meet all food safety and regulatory compliance requirements. Quality, safety, and environmental sustainability are designed into products from the start, long before manufacturing begins.

Creating shared value is a major concern of R&D Abidjan. By building close personal relationships with local farmers and suppliers, we work together to promote sustainable economic and environmental development.

## **Le consommateur au centre de l'innovation**

Les consommateurs sont au centre de toute innovation. Pour cela il faut identifier leurs besoins, traduire ceux-ci en bénéfices consommateurs réels et développer des produits et des solutions qui offrent ces bienfaits.

Nestlé utilise ses compétences scientifiques et technologiques reconnues pour mettre au point des produits excellents en termes de nutrition, de goût et de propriétés sensorielles. Nestlé s'efforce de satisfaire les consommateurs de toute culture, tout au long de leur vie.

Le Centre R&D Abidjan consacre ses activités au développement de produits qui correspondent aux attentes des consommateurs et vont au-delà. Des solutions globales sont créées, mais elles sont adaptées au niveau local, reflétant notre profonde compréhension des consommateurs africains et de leurs besoins en matière de nutrition et de santé.

## **La qualité et la sécurité à chaque étape**

La sécurité alimentaire et le respect des exigences réglementaires locales sont obligatoires et non négociables pour l'ensemble du Groupe.

Le réseau Qualité et Sécurité de la recherche Nestlé, auquel appartient le Centre R&D Abidjan, réunit plus de 250 scientifiques dans le monde. Ce réseau déploie des outils pour analyser les matières premières et les produits finis afin de garantir la sécurité et la conformité des produits de toutes les marques Nestlé. Nous appliquons des techniques de pointe pour évaluer les risques, prévenir les dangers liés à la sécurité alimentaire et sélectionner les meilleures approches permettant de maîtriser ces risques au niveau international et local.

A chaque étape de la production, nous fournissons à l'équipe de l'assurance qualité de Nestlé des méthodes de sécurité alimentaire de premier ordre permettant de garantir que les produits répondent aux normes de qualité et de sécurité les plus élevées, depuis la ferme jusqu'à l'assiette du consommateur.

En travaillant en réseau avec des laboratoires de qualité alimentaire aux quatre coins du monde, nous restons à l'avant-garde des connaissances internationales dans ce domaine et nous respectons les exigences des autorités partout dans le monde.

## **Les collaborateurs sont la clé du succès**

Les collaborateurs sont la clé de l'innovation et du succès chez Nestlé. Par leurs compétences scientifiques étendues dans les matières premières locales, les pratiques agricoles durables, la qualité et la sécurité, ainsi que dans la nutrition pour les pays émergents, nos collaborateurs sont le cœur du Centre R&D Abidjan.

Nestlé investit dans ses collaborateurs. Les scientifiques et ingénieurs africains et internationaux participent entièrement au succès du Centre R&D Abidjan, grâce à leurs solides compétences techniques et de leadership, qu'ils développent sans cesse par le biais de la formation continue. Nous encourageons la croissance et l'amélioration des compétences des employés, afin de répondre aux besoins du Groupe.

Le travail d'équipe est essentiel; il permet un soutien mutuel et une collaboration avec les réseaux d'experts et les Centres R&D de Nestlé. Le Centre R&D Abidjan est déterminé à promouvoir et à développer ses relations avec les partenaires locaux, notamment les agriculteurs, les fournisseurs et les consommateurs.

## **Technologie et transformation alimentaire**

Le savoir-faire de Nestlé en matière de technologie et de transformation joue un rôle moteur dans la création de produits novateurs à prix abordables au bénéfice des consommateurs.

Une innovation réussie résulte de l'application des connaissances issues de la recherche et de la science au développement de technologies, de procédés et de formulations. Les technologues alimentaires et les ingénieurs du Centre R&D Abidjan travaillent en collaboration avec le réseau international d'experts R&D de Nestlé, afin de pouvoir répondre aux besoins spécifiques du marché africain.

Dans sa mission de développer des produits et des procédés pour les céréales et les produits culinaires, le Centre R&D Abidjan associe les traditions africaines et l'utilisation des matières premières de base avec la nutrition, la technologie et la science modernes.

## **Une bonne alimentation commence avec l'agriculture**

Le Centre R&D Abidjan se concentre essentiellement sur le développement de produits nutritifs à prix abordables, fabriqués à partir de matières premières cultivées en Afrique de l'Ouest, plus particulièrement en Côte d'Ivoire. Le Centre R&D est favorable à la fortification de certains aliments dans le but d'améliorer l'état nutritionnel des consommateurs africains.

Au-delà des matières premières et des ingrédients, les aliments fortifiés constituent une stratégie importante pour l'Afrique de l'Ouest. C'est un moyen d'aider les consommateurs à couvrir leurs besoins nutritionnels quotidiens grâce à des produits de consommation courante. Le Centre R&D Abidjan travaille en partenariat avec des organismes de santé locaux pour identifier d'éventuelles carences en nutriments ainsi que les produits alimentaires susceptibles d'être fortifiés.

Des relations étroites avec la communauté locale et l'expertise de Nestlé en science végétale favorisent le développement de pratiques agricoles durables. Cette collaboration directe avec les agriculteurs et les fournisseurs contribue à garantir des matières premières sûres et de haute qualité. Une attention particulière est portée au niveau de vie des agriculteurs, à leurs pratiques environnementales et à leur utilisation de l'eau.

Le partenariat de Nestlé avec les consommateurs africains prend toute sa mesure quand la science et la technologie s'unissent à l'abondante richesse qu'offrent les ingrédients traditionnels et les produits agricoles d'Afrique.

### **Consumer-Centric Innovation**

Consumers are at the centre of all innovation. Putting consumers first means identifying their needs, translating those needs into tangible consumer benefits, and creating products and solutions that deliver those benefits.

Nestlé applies its renowned scientific and technological capability to providing nutrition, great taste and sensory excellence in all its products. Nestlé strives to delight consumers of every culture throughout their lives.

R&D Abidjan is dedicated to developing products that match and go beyond consumer expectations. Solutions are created globally but delivered locally; thereby reflecting our deep understanding of African consumers and their nutrition and health requirements.

### **Quality and Safety at every Step**

Food safety and compliance with local regulatory requirements is mandatory and non-negotiable throughout Nestlé.

The Nestlé Research Quality and Safety network, to which R&D Abidjan belongs, comprises more than 250 scientists worldwide. The network deploys tools to analyse raw materials and finished products to assure safe and compliant products for all Nestlé brands. We implement state-of-the-art techniques for risk assessment and prevention of food safety hazards and in the selection of optimum approaches for their control at global and local levels.

At every step in the production chain, we provide Nestlé Quality Assurance Management with premier food safety methods to ensure that Nestlé products are of the utmost quality and safety, from farm to fork.

By networking with food quality laboratories around the globe, we stay at the forefront of international safety knowledge and meet the requirements of authorities worldwide.

### **People are the Key to Success**

People are the foundation of innovation and success within Nestlé. With their broad-ranging scientific expertise in indigenous raw materials, sustainable agriculture methods, quality and safety, and nutrition for emerging markets, our people are the heart of R&D Abidjan.

Nestlé invests in people. Integral to the success of R&D Abidjan are African and international scientists and engineers who, through ongoing training, develop strong technical and leadership skills. We promote employees' growth and skill enhancement to respond to the global needs of the Company.

Teamwork is vital, providing mutual support and collaboration to Nestlé expert networks and Nestlé R&D Centres. R&D Abidjan is committed to facilitate and grow relationships with local stakeholders including farmers, suppliers and consumers.

### **Food Technology and Processing**

Nestlé's expertise in technology and processing drives the creation of innovative and affordable products for the benefit of our consumers.

Successful innovation results from applying research and scientific knowledge to the development of technologies, processes and formulations. R&D Abidjan's food technologists and engineers collaborate within Nestlé's global R&D specialist network to meet the unique business needs of the African market.

Through its dedication to product and process solutions in cereals and culinary products, R&D Abidjan combines African traditions and the use of vital raw materials with modern nutrition, technology and science.

### **Good Nutrition begins with Agriculture**

An essential focus for R&D Abidjan is the development of foods based on nutritious and affordable products that use raw materials grown in the West African region, especially the Côte d'Ivoire. The R&D Centre supports the fortification of appropriate foods to help promote improved nutritional status among African consumers.

Beyond raw materials and ingredients, food fortification is an important strategy for the West African region. Food fortification is one way to help consumers meet their adequate daily nutrition requirements through commonly-consumed foods. R&D Abidjan works in partnership with local health agencies to identify possible nutrient deficiencies and foods that are appropriate for fortification.

Close community relationship and Nestlé's expertise in Plant Sciences foster the development of sustainable agricultural methods. Working directly with farmers and suppliers helps ensure safe and high-quality raw materials, with special attention to farmers' living standards, environmental practices and water usage.

Nestlé's partnership with African consumers flourishes when science and technology meet the abundance and richness that comes from Africa's traditional ingredients and agricultural commodities.







Good Food, Good Life

Première structure R&D Nestlé de ce type en Afrique, le Centre R&D Abidjan se consacre à la recherche et au développement sur le continent africain, et plus précisément en Afrique de l'Ouest et en Côte d'Ivoire. Le Centre R&D Abidjan soutient les producteurs locaux et les méthodes agricoles durables. Il utilise la science et la technologie à chaque étape du développement de produit, dans le but de créer et d'adapter des produits pour les consommateurs d'Afrique et du monde entier.

**The first Nestlé R&D Centre of its kind in Africa, R&D Abidjan is dedicated to research and development in the African region, with a focus on West Africa and Côte d'Ivoire. Supporting local farmers and sustainable agricultural methods, R&D Abidjan uses science and technology at all stages of product development, to create and adapt products for consumers in Africa and worldwide.**



**Nestlé Research**

**Centre R&D Nestlé Abidjan**

Abidjan, Yopougon  
01 BP 1840  
Abidjan 01  
Côte d'Ivoire  
☎ +225 (23) 51 51 16