

CURRICULUM VITAE



Données personnelles

Nom: Ouattara
Prénom : Lassiné
Date de Naissance : 29 Avril 1971
Lieu de naissance: Gogokro S/P Yamoussoukro
Nationalité: Ivoirienne
Situation matrimoniale : Marié, 2 enfants
Adresse : 22 BP 649 Abidjan 22, Côte d'Ivoire
Tél : mobile : 00225 0777376541
email : ouatlassine@yahoo.fr
youtube : ouattara lassine,
site web personnel : www.2sakich.net

Profil

Je suis professeur titulaire d'université en chimie physique depuis 2014 et je suis titulaire de deux doctorats de chimie-physique, titulaire d'un master en gestion des projets, titulaire du certificat de gestion avancée de l'administration publique obtenu à MDE Business School en 2022 pour booster mes compétences en gestion administratives, expert au bureau national de prospective et veille stratégique au ministère du plan. J'ai occupé les postes de Directeur de l'école normale supérieure d'Abidjan, de chef de service adjoint du service des stages et de l'insertion professionnelle de l'UFHB ainsi que celui de directeur du laboratoire de constitution et réaction de la matière (LCRM). Désigné point focal des Olympiades Universitaires du Cames (OUC) en 2019, j'ai réussi à faire gagner 5 prix à l'UFHB en 2019-2020 au concours des Olympiades Universitaires du Cames (OUC). Je suis aussi président de deux associations notamment l'Association des ressortissants de Mamini à Abidjan (AREMA) et la mutuelle de

Formation

Doctorat d'Etat de chimie physique obtenu en 2005 à l'UFHB
Doctorat troisième cycle de chimie physique obtenu en 2001 à l'UFHB
DEA de chimie physique obtenu en 1998 à l'UFHB
Master de gestion des projets obtenu en 2017 à l'UFHB
Maitrise de sciences physiques obtenu en 1995 à l'UFHB
Licence de sciences physiques obtenu en 1994 à l'UFHB
DEUG 2 obtenu en 1993 à l'UFHB
DEUG 1 Obtenu en 1992 à l'UFHB
BAC D obtenu en 1991 au Lycée Scientifique de Yamoussoukro

Certificat de gestion avancée de l'administration publique obtenu à MDE Business School (Abidjan-Québec) en 2022 (**P-AMP 2022**)

Doctorat en gestion de projet : en cours

Compétences

Enseignement (électrochimie, chimie, chimie physique)
Direction des activités de recherche scientifique dans le domaine de la chimie-physique
Direction des activités de recherche dans le domaine de la gestion des projets
Formateur : Rédaction et Gestion des projets
Maitrise des outils de gestion administrative et de la bonne gouvernance
Maitrise de la planification des tâches et de la gestion des risques dans l'administration
Maitrise du montage et de la gestion des budgets dans l'administration
Maitrise de l'outil informatique et des logiciels de gestion des traitements des données (sphinx, excel, word, ppt...)

Expériences professionnelles

Directeur-Ordonnateur de l'Ecole Normale Supérieure d'Abidjan de 20/01/2021 au 19/06/2023

- Conduite de la politique éducative de l'ENS
- Elaboration et Gestion efficace du budget d'une institution
- Maintien d'un environnement apaisé pour la conduite d'un travail efficace
- Développement d'une politique sociale pragmatique pour le personnel conduisant au dynamisme dans le travail du personnel
- Développement des valeurs de travail, de mérite, d'excellence et d'équité dans la gestion du personnel.
- Développement la proximité avec les travailleurs et de leur implication active dans les activités de l'institution
- Respect déontologique des textes, des dispositions de décret de création, d'attribution et de fonctionnement correct de l'institution ou de la structure sous gestion.
- Elaboration des dispositions ou des orientations permettant un meilleur développement de l'institution en charge notamment plusieurs décisions organisant la structure.

Chef de service adjoint du service des stages et de l'insertion professionnelle à l'UFHB de 2014 au 20/01/2021

- Mise en stage de plus de 2500 étudiants dans le programme d'aide à l'embauche

développement de Mamini (MUDEMA).
(www.2sakich.net)

Je suis un homme respectueux des textes réglementaires, intègre, déterminé, dévoué à la tâche, dynamique, qui prône l'égalité de chance pour tous, le développement du social, le développement des valeurs de paix (sans bruit) ainsi que la culture de l'excellence et des valeurs de mérite.

Langues

Français : parlé : très bon niveau, écrit : très bon niveau, lecture : très bon niveau

Anglais : parlé : très bon niveau, écrit : très bon niveau, lecture : très bon niveau

Allemand : parlé : niveau très moyen, écrit : bon niveau, lecture : très bon niveau

Baoulé : parlé : très bon niveau

Agni : compréhension : bon niveau

Malinké : parlé : bon niveau

- Développement de la matinale de l'entreprise au cours duquel il y a mise en contact des étudiants avec les chefs d'entreprise. Plus de 10 matinales ont été réalisées. Les étudiants sont édifiés sur les réalités du monde de l'entreprise.
- Elaboration des fiches de suivi (présence), de paiement et de contrôle des étudiants lors des PAE
- Approfondissement des connaissances des étudiants sur le milieu du travail à travers plus d'une dizaine de visite d'entreprise.
- Développement d'une coopération en faveur des étudiants entre le service des stages et la chambre de commerce européenne et avec l'assemblée nationale de côte d'Ivoire matérialisé par des réunions et des stages d'entreprises.
- Maître de cérémonies aux activités diverses du service des stages et de l'insertion professionnelle

Conseiller D'UFR à l'UFR SSMT de l'UFHB de 2010 à 2023

- Contribution à l'élaboration des programmes des formations des étudiants de l'UFR
- Contribution à la cooptation des promus du CAMES de l'UFR SSMT
- Contribution à l'étude de tous les textes de l'UFR SSMT

Représentant permanent de l'UFR SSMT et responsable de la filière sciences physiques à l'Université de vacances à l'ENS de 2010 à 2021

- Elaboration des curricula de formation de la filière sciences physique de l'université de vacances à l'ENS.
- Elaboration des calendriers de formation à l'UNIVAC en sciences physiques
- Responsable de la gestion de plus de 45 enseignants chercheurs avec cinq techniciens
- Elaboration et gestionnaire des procès-verbaux des résultats de l'Univac

Responsable du Laboratoire de Constitution et Réaction de la Matière (LCRM) de 2020 à 2026

- Mise en place d'une structuration du laboratoire
- Mise en place de comité impliquant tous les enseignants de l'ENS dans la gestion des activités du laboratoire
- Amélioration de la compétence des enseignants chercheurs en matière de recherche à travers les formations.
- Gestion administrative du laboratoire
- Développement de la politique de la recherche et suivi de la recherche au sein du laboratoire.

Responsable des travaux dirigés de thermodynamiques générales des licences de sciences physiques (LSP) et des licences de chimie (LC) **de 2006 à 2021**

Responsable du groupe de recherche: Groupe d'Electrochimie Fondamentale et Appliquée associé aux Procédés d'Oxydation Avancée et Biologique (GrEFA-POAB) **de 2007 à 2020**

- Formation de plus de 10 étudiants de thèse et de plus de 20 étudiants de masters
- Organisation de réunion hebdomadaire de l'équipe de recherche pour analyser l'état d'avancement des travaux.

Chef de l'équipe de recherche Electrochimie et chimie de surface et interface au LCRM **depuis 2020 à 2025.**

- Formation de plusieurs étudiants de thèse et de plusieurs étudiants de masters
- Organisation de réunion hebdomadaire de l'équipe de recherche pour analyser l'état d'avancement des travaux.

Point focal en côte d'Ivoire du Réseau Eaux Energies Environnement Mines Ouest Africain (R₃EMOA) de la Société Ouest Africaine de Chimie (SOACHIM) **de 2016 à ce jour**

- Analyse et Validation d'une cinquantaine de communications des journées scientifiques de la SOACHIM internationale
- Participation à plus de 20 jurys des communications aux journées scientifiques annuelles de la Soachim
- Maître de cérémonies aux clôtures des journées internationales de la soachim de 2015 à 2020.

Représentant permanent de l'UFR SSMT à l'Université de vacances (centre de formation continue-ENS)

Coordonnateur des activités d'enseignement et de recherche à l'Université de vacances (Centre de Formation Continue, ENS) pour la **filière sciences physiques** (gestion d'environ 45 enseignants et 6 techniciens de laboratoire) **de 2010 à 2021**

Formateur des étudiants (master, doctorat) et des enseignants-chercheurs sur la **rédaction des projets et recherche de financement (2014-2020)** en collaboration avec le Pasres. J'étais le coordonnateur de la formation.

- Formation de plusieurs enseignants-chercheurs de tout grade (Assistant à professeur titulaire) et des étudiants chercheurs sur la rédaction de projet et la recherche de financement, financé par le PASRES (Programme d'appui de la recherche scientifique)
- Elaboration du module de formation sur la rédaction de projet et la recherche de financement.

Point focal pour l'UFHB des Olympiades Universitaires du CAMES 2019-2020.

- Recrutement et coaching des 494 étudiants des étudiants pour leur participation aux olympiades universitaires du CAMES au compte de l'UFHB.
- Obtention du maximum de prix aux OUC avec cinq prix (4 prix où chacun des étudiants est premier dans sa discipline et un prix de la meilleur organisation et mobilisation des étudiants)
- Maîtrise de l'organisation de masse.

Centre d'Intérêt

- *Pratiquer le jeu d'échec
- *Ecouter la musique
- *Président et membre de l'Association des Ressortissants de Mamini à Abidjan (AREMA)
- *Président et membre de la Mutuelle de Développement de Mamini (MUDEMA)

Activités de recherche

(sur site www.2sakich.net rubrique enseignement-recherche)

12 thèses uniques encadrées et soutenues
21 masters de recherche encadrés et soutenus
Plus de 71 publications scientifiques réalisées

Projets de recherche financés obtenus

* **Lauréat du projet Aires Sud (2008-2011)** : thème : modélisation, optimisation des processus de pollution physico-chimique et microbiologique des sols, des eaux usées, des produits halieutiques suivies de leur traitement par adsorption (charbon activé, argile...) et par les radicaux hydroxyles électrogénérés. N° projet : 2006-72 Aires Sud 7246

* **Lauréat du projet Fonds National Suisse (janvier 2014-décembre 2016)** sur : Treatment of the hospital wastewaters in côte d'ivoire and in Colombia by advanced oxidation processes.

Travaux de recherche de DEA et de thèse de professeur Ouattara Lassiné

<p>Mémoire soutenu en 1998 sur le thème : Utilisation des diagrammes de zone pour l'étude de réactions électrochimiques à l'interface métal/électrolyte : application au couple rédox ferri/ferrocyanure de potassium</p> <p>Mémoire de master de recherche soutenu 29/08/2017 sur le thème : Elaboration de l'état de la recherche de financement alternatif pour le développement de la recherche des Chercheurs de l'Université Félix Houphouët-Boigny)</p>	<p>Mémoire de thèse de Doctorat 3^{ème} cycle (1998-2001, soutenu 1/02/2001) sur le thème : Etude de l'oxydation électrochimique de la diéthylènetriamine (DETA) : application à la protection des surfaces métalliques</p> <p>Mémoire de thèse de Doctorat d'Etat (2002-2005 soutenu 14/05/2005) sur le thème : Comportement électrochimique des électrodes de type substrat conducteur-dépôt électroactif et étude de l'hydrodynamique d'une cellule électrochimique à "électrolyte tournant".</p>
--	--

Projet financés

<p>Lauréat du projet Aires Sud (2008-2011) : thème : modélisation, optimisation des processus de pollution physico-chimique et microbiologique des sols, des eaux usées, des produits halieutiques suivies de leur traitement par adsorption (charbon activé, argile...) et par les radicaux hydroxyles électrogénérés. N° projet : 2006-72 Aires Sud 7246</p>	<p>Lauréat du projet Fonds National Suisse (janvier 2014-décembre 2016) sur : Treatment of the hospital wastewaters in côte d'ivoire and in Colombia by advanced oxidation processes N° du projet : FNS (IZ01Z0_146919)</p>
--	---

Formation des étudiants, des enseignant-chercheurs

Professeur Ouattara Lassiné était formateur et coordonnateur de la formation, en collaboration avec le PASRES

Date	Thème	Module	Lieu	Qualité des auditeurs (participants)	Niveau ou grades
26/03/2014	Elaboration et présentation d'un projet de Thèse de Doctorat	Différentes composantes du projet de thèse : Stratégie de vérification	Université Nangui Abrogoua	Etudiants	Master 2 et Doctorants
24/07/2014	Elaboration et présentation d'un projet de Thèse de Doctorat	Différentes composantes du projet de thèse : Stratégie de vérification	Ecole Normale Supérieure	Etudiants	Master 2 et Doctorants
21/08/2014	Elaboration et présentation d'un projet de Thèse de Doctorat	Différentes composantes du projet de thèse : Stratégie de vérification	Ecole Normale Supérieure	Etudiants	Master 2 et Doctorants
30/04/2015	Rédaction de projet de recherche	Rédaction d'un projet de recherche : Page de garde et résumé du projet de recherche	Université Nangui Abrogoua	Etudiants	Master 2 et Doctorants
03/07/2015	Rédaction de projet de recherche	Rédaction d'un projet de recherche : Page de garde et résumé du projet de recherche	Université Alassane Ouattara de Bouaké	Etudiants (CEMV)	Master 2 et Doctorants
28/01/2016	Rédaction de projet de recherche	Financement de la Recherche : Exemple du Fonds National Suisse	Université Jean Lorougnon GUEDE	Enseignant-Chercheurs	Assistants
13/04/2016	Rédaction d'un projet de recherche :	Description du projet de recherche	Université Alassane Ouattara de Bouaké	Etudiants	Doctorants
02/03/2017	Rédaction d'un projet de recherche :	Description du projet de recherche	Université Alassane Ouattara de Bouaké	Etudiants	Doctorants
25/04/2017	Rédaction de projet de recherche et recherche de financement	Description du projet de recherche	Université Alassane Ouattara de Bouaké	Enseignant-Chercheurs	Assistants, Maitres Assistants, Maitres de conférences, Professeur titulaire

20/06/2017	Rédaction de projet de recherche et recherche de financement	Définition d'un projet de recherche ; notion de cycle de projet et description du projet de recherche	Université Félix Houphouët-Boigny	Enseignant-Chercheurs de l'UFR LLC	Assistants, Maitres Assistants, Maitres de conférences, Professeur titulaire
20/06/2017	Rédaction de projet de recherche et recherche de financement	Définition d'un projet de recherche ; notion de cycle de projet et description du projet de recherche	Université Félix Houphouët-Boigny	Enseignant-Chercheurs de l'UFHB au pôles scientifiques	Assistants, Maitres Assistants, Maitres de conférences, Professeur titulaire
20/06/2017	Rédaction de projet de recherche et recherche de financement	Définition d'un projet de recherche ; notion de cycle de projet et description du projet de recherche	Université Félix Houphouët-Boigny	Enseignant-Chercheurs du Centre de Recherche en écologie (CRE)	Assistants, Maitres Assistants, Maitres de conférences, Professeur titulaire

Voyage de recherche

Début	Lieu d'accueil	But de la mission ou du stage ou thème de recherche	Source de financement
19 oct 2016-02 nov 2016	Suisse, Lausanne, EPFL, (groupe des procédés d'oxydation avancée)	Participation aux travaux de finalisation du rapport du projet Fonds National Suisse (IZ01Z0_146919) exécuté en collaboration	Projet Fonds National Suisse (IZ01Z0_146919)
21 Mars 2015- 04 Avril 2015	Suisse, Lausanne, EPFL, (groupe des procédés d'oxydation avancée)	Activité de recherche et réunion d'évaluation de l'état d'avancement du projet FNS (IZ01Z0_146919)	Projet Fonds National Suisse (IZ01Z0_146919)
2 Avril 2013-30 Avril 2013	Suisse, Lausanne, EPFL, (groupe des procédés d'oxydation avancée)	Stage de recherche (Elaboration et soumission d'un projet de recherche complet (full proposal) sur le thèse : Treatment of hospital wastewaters in Côte d'Ivoire and in Colombia by advanced oxidation processes).	Seed Money-CODEV (EPFL)
Mai 2012-Juillet 2012	Suisse, Lausanne, EPFL, (groupe des procédés d'oxydation avancée)	Stage de recherche (<i>Etude du comportement électrochimique des électrodes stables multicomposés préparées par voie thermique en couche mince et/ou nanodépôt. Application à l'oxydation des composés organiques.</i>) (Elaboration et soumission d'un pré projet de recherche (pre proposal) sur le thèse : Treatment of hospital wastewaters in Côte d'Ivoire and in Colombia by advanced oxidation processes).	Fonds National Suisse (Short visit)
Février 2008-Avril 2008	Suisse, Lausanne, EPFL, laboratoire GGEC (groupe de génie électrochimique)	Stage de recherche (: <i>étude des processus de charge et décharge des électrodes de type DSA sous l'influence de la température et en fonction de la vitesse de balayage en potentiel.</i>)	Laboratoire GGEC
Janvier 2006 - Mars 2006	Suisse, Lausanne, EPFL, laboratoire GGEC(groupe de génie électrochimique et chimique)	Stage de recherche (<i>Production électrochimique du para-méthyle anisole acétoxylé par électrolyse du para-méthyle anisole dans l'acide acétique sur les électrodes de platine, graphite et de diamant dopé au bore</i>)	Fonds National Suisse (Short visit)
Novembre 2003 - Août 2004	Suisse, Lausanne, EPFL, laboratoire GGEC(groupe de génie électrochimique)	Bourse de perfectionnement (travaux menés sur le thème : <i>Application des électrodes de type DSA et diamant dopé au bore à l'oxydation des matières organiques non biodégradables (traitement des eaux usées)</i>)	Agence Universitaire de la Francophonie (AUF)
2003	Suisse, Lausanne, EPFL, Laboratoire, GGEC (groupe de génie électrochimique et chimique)	Bourse de perfectionnement <i>développement et caractérisation physique et électrochimique des électrodes de type DSA (dimensionally stable anodes).</i> 2. Caractérisation <i>électrochimique des électrodes de diamant dopé au bore (DDB) et étude de leur durée de vie</i>	CFBE (Commission fédérale des bourses étrangères Suisse)
Octobre 2001 – Juillet 2002	Suisse, Lausanne, EPFL, Laboratoire, GGEC (groupe de génie électrochimique et chimique).....	Bourse de perfectionnement 1. <i>développement et caractérisation physique et électrochimique des électrodes de type DSA (dimensionally stable anodes).</i> 2. <i>caractérisation physique et étude de leur durée de vie</i>	CFBE (Commission fédérale des bourses étrangères Suisse)

Encadrements (domaine de chimie physique et domaine de gestion des projets)

Nom et Prénoms	Nature de travail de recherche	Thème de recherche	Date et lieu de soutenance
Pohan Aliou Lemeyonouin Guillaume	Mémoire de DEA	Etude voltammétrique de l'oxydation du formaldéhyde sur des électrodes de platine préparées thermiquement puis modifiées électrochimiquement par des adatoms métalliques.	Mémoire soutenu
Kambiré Ollo	Mémoire de DEA	Optimisation de l'oxydation du phénol par le mélange peroxyde d'hydrogène et ions ferreux par analyse à l'UV-visible	Mémoire soutenu
Kouakou Bénéï Yves Arnaud	Mémoire de DEA	Electrooxydation du méthanol sur électrodes composites d'oxyde d'étain platine	Mémoire soutenu
Appia Foffié Thiery Auguste	Mémoire de Master	Etude de l'oxydation électrochimique du Doliprane (paracétamol) sur des électrodes de platine en régime stationnaire et transitoire	Mémoire soutenu
Gnamba Corneil Quand-même	Mémoire de Master	Etude voltammétrique de l'oxydation d'un produit organique pharmaceutique (Doliprane) sur une électrode de diamant dopé au bore	Mémoire soutenu
Sadia Sahi Placide	Mémoire de Master	Caractérisation physico-chimique des eaux usées du CHU de Treichville	Mémoire soutenu
Berté Mohamed	Mémoire de Master	Contribution à l'étude voltamétrique de l'oxydation de produits pharmaceutiques sur diverses électrodes préparées par voie thermique : cas de l'amoxicilline et du paracétamol	Mémoire soutenu
Kouadio Kouakou Etienne	Mémoire de Master	contribution à la dégradation des produits pharmaceutiques par les procédés fenton et électro Fenton : cas de l'amoxicilline, du ceftriaxone et du télébrix	Mémoire soutenu
Koffi Konan Sylvestre	Mémoire de Master	Contribution à la mise au point de méthodes alternatives de détection des radicaux hydroxyles et d'autres espèces oxydatives générés in-situ lors de procédés chimiques et électrochimiques d'oxydation avancée	Mémoire soutenu
Alloko Kouame Serge P.	Mémoire de Master	Etude voltammétrique de l'oxydation du paracétamol sur une électrode de diamant dopé au bore modifiée par des nanoparticules d'or	Mémoire soutenu
Kone Souleymane	Mémoire de Master	Etude électrochimique de l'oxydation du ceftriaxone sur une électrode de diamant dopé au bore (DDB)	Mémoire soutenu
Kimou Kouakou Jocelin	Mémoire de Master	Etude voltammétrique du Télébrix sur une électrode de diamant dopé au bore	Mémoire soutenu
Bamba Djon Clément	Mémoire de Master	Etude du Comportement Electrochimique du pesticide Lambda sur des électrodes composites Carbone-Argile	Mémoire soutenu
KONAN Kouakou Bakan	Mémoire de Master	Étude de l'oxydation électrochimique du colorant rouge de méthyle sur une électrode électrocatalytique en milieu acide	Mémoire soutenu
Anokoi Yao Maxime	Mémoire de Master	Etude de l'influence des nutriments nitrate et phosphate sur l'oxydation électrochimique du rouge de méthyle sur le diamant dopé au bore	Mémoire soutenu
Aka Alloua Chantal	Mémoire de Master	Etude de l'oxydation électrochimique du rouge de méthyle sur une électrode non active de diamant dopé au bore en milieu acide	Mémoire soutenu
BOTI BI YOUAN NICOLAS	Mémoire de Master	Contribution à l'étude du comportement électrochimique d'un colorant anionique sur une électrode de diamant dopé au bore	Mémoire soutenu
KOUADIO SIDJANE KAN PAUL	Mémoire de Master	Etude de l'oxydation électrochimique du colorant rouge de méthyle sur une électrode active de l'oxyde métallique en milieu acide	Mémoire soutenu
ADOU KOUADIO BERENGER	Mémoire de Master	CONTRIBUTION À L'ÉTUDE DE L'OXYDATION ÉLECTROCHIMIQUE DU ROUGE DE MÉTHYLE SUR UNE ÉLECTRODE COMPOSITE RuO ₂ -GRAPHITE	Mémoire soutenu
Kouassi Kossonou Thomas	Mémoire de master	Contribution à l'étude du niveau de gestion des eaux usées dans la cité Lauriers 14 à Abidjan dans la commune de yopougon	Mémoire soutenu
Ulrich Arnold Anoh	Mémoire de master	Influence du suivi-évaluation sur le succès des projets et programmes de développement en Côte d'Ivoire : 5 projets et programmes financés par le NDI	Mémoire soutenu
Fabrice Kouassi	Mémoire de master	La problématique de l'accès à l'emploi décent pour les jeunes ivoiriens : cas de la ville d'Abidjan	Mémoire soutenu
Pohan Aliou Lemeyonouin Guillaume	Mémoire de thèse unique	Préparation par voie thermique des électrodes de type Pt-MO ₂ /Ti (M=Ir ; Ru) dans des milieux conducteurs aqueux : Application au traitement des eaux usées des zones lagunaires de la ville d'Abidjan	thèse soutenue
Kondro Konan Honoré	Mémoire de thèse unique	Etude du comportement électrochimique des électrodes de type xmolPt-(100-x)molIrO ₂ /Ti (x%) dans les processus de charge / décharge et d'oxydation des composés organiques a l'interface électrode / électrolyte	thèse soutenue

Kambiré Ollo	Mémoire de thèse unique	Contribution à l'étude électrochimique de la cinétique de dégagement du dioxygène et du dichlore sur diverses anodes métalliques préparées par voie thermique	thèse soutenue
Gnamba Corneil Quand-même	Mémoire de thèse unique	Contribution à l'étude électrochimique de l'oxydation des produits organiques pharmaceutiques sur l'électrode de diamant dopé au bore : application au traitement des eaux usées du CHU de Treichville	thèse soutenue
Appia Foffié Thiery Auguste	Mémoire de thèse unique	Contribution à l'étude de la dégradation des produits organiques pharmaceutiques par les méthodes chimique et électrochimique d'oxydation avancée : Application au traitement des eaux usées du CHU de Treichville	thèse soutenue
Sadia Sahi Placide	Mémoire de thèse unique	Contribution à l'étude de la dégradation des produits organiques pharmaceutiques par les méthodes chimique et électrochimique d'oxydation avancée : Application au traitement des eaux usées du CHU de Treichville	thèse soutenue
Berté Mohamed	Mémoire de thèse unique	Contribution à l'étude de l'électrooxydation du paracétamol sur des électrodes composites à base d'oxyde métallique	thèse soutenue
Koffi Konan Martin	Mémoire de thèse unique	Contribution à la détection par voltammétrie de certains produits pharmaceutiques sur une électrode de diamant dopé au bore dans des eaux usées simulées	thèse soutenue
Kouadio Kouakou Etienne	Mémoire de thèse unique	Contribution à l'oxydation électrochimique et sonoélectrochimique du paracétamol sur les électrodes de diamant dopé au bore et d'oxyde de plomb	thèse soutenue
Meledje Jean Claude	Mémoire de thèse unique	Comportements électrochimiques d'un semi-conducteur III-V (InP) recouvert d'un film mince de phosphazène en milieu aqueux et ammoniac liquide (-50°C)	thèse soutenue
Koffi Konan Sylvestre	Mémoire de thèse	Etude du comportement électrochimique des électrodes de diamant dopé au bore modifiées par l'or et le platine pour la détection des éléments traces métalliques et quelques produits pharmaceutiques	thèse soutenue
Kimou Kouakou Jocelin	Mémoire de thèse	Contribution à l'oxydation électrochimique de l'omnipaque sur des électrodes de diamant dope au bore, de platine et de dioxyde de ruthénium	thèse soutenue
Koné Souleymane	Thèse en cours de rédaction	Etude voltammétrique de l'oxydation de l'oxacilline sur une électrode de diamant dopé au bore	thèse soutenue

Divers

1. Vidéo relative à nos travaux de recherche sur le traitement des eaux usées hospitalières : <https://youtu.be/ks10yCRVbFO>
2. Vidéo d'implémentation du traitement des eaux usées au sein du CHU de Treichville : <https://youtu.be/q6Yb3Oa0zcQ>
3. Vidéo relative à nos travaux de recherche sur le traitement des eaux usées hospitalières : <https://youtu.be/Mmddqmi2ZEO> (lire à partir de 10min 32 s-12min26s)

Liste des publications

<p>01. L. OUATTARA, A. TROKOUREY, B. DONGUI, T. DIACO, 2000, Importance de l'utilisation des diagrammes de zones pour l'étude d'un mécanisme réactionnel de couple redox à l'interface métal-électrolyte, Revue Ivoirienne Des Sciences et Technologie, Série A-01, 7-17</p> <p>02. L. OUATTARA, T. DIACO, I. DUO, M. PANIZZA, G. FOTI and Ch. COMNINELLIS, 2003, Dimensionnally stable anodes (DSA) type anode based on conductive p-silicon substrate, J. Electrochem. Soc., 150 (2), D41-D45</p> <p>03. LASSINE OUATTARA, ILARIA DUO, THOMAS DIACO, ANGGRANINGRUM IVANDINI, KENSUKE HONDA, TATA RAO, AKIRA FUJISHIMA AND CHRISTOS COMNINELLIS, 2003, Electrochemical oxidation of ethylenediaminetetraacetic acid (EDTA) on BDD electrodes : application to waste water treatment,</p>	<p>41. Sahi Placide SADIA, Mohamed BERTE et Lassiné OUATTARA, 2020, REMOVAL OF ANTIBIOTICS CONTAINING SIMULATED WASTEWATER BY BIOLOGICAL-PHOTOCHEMICAL PROCESS, (2020) Revue. Ivoirienne des. Sciences et. Technologie, Vol. 35, pp. 111-120</p> <p>42. Kouakou Etienne Kouadio, Ollo Kambiré, Konan Sylvestre Koffi and Lassine Ouattara, (2021), Electrochemical oxidation of paracetamol on boron-doped diamond electrode: analytical performance and paracetamol degradation, Journal of Electrochemical Science and Engineering, 11(2), 71-86</p> <p>43. Kouadio Kouakou Etienne, Kambiré Ollo, Koffi Konan Sylvestre, Kimou Kouakou Jocelin, Koné Souleymane and Ouattara Lassiné, (2021), Influence</p>
--	---

New Diamond and Frontier Carbon Technology, 13(2), 97-108

04. P. A. MICHAUD, M. PANIZZA, **L. OUATTARA**, T. DIACO, G. FOTI AND Ch. COMNINELLIS, **2003**, Electrochemical oxidation of water on synthetic boron doped diamond thin film anodes, *J. Appl. Electrochem*, 33, 151-154

05. M. PANIZZA, **L. OUATTARA**, E. BARANOVA, Ch. COMNINELLIS, **2003**, DSA-type anode based on conductive porous p-silicon substrate, *Electrochemistry Communications*, 5, 365-368

06. M. PANIZZA, G. SINE, I. DUO, **L. OUATTARA** AND Ch. COMNINELLIS, **2003**, Electrochemical polishing of boron doped diamond in organic media, *Electrochemical and Solid State Letters*, 6(12), D17-D19

07. G. SINE, **L. OUATTARA**, M. PANIZZA, Ch. COMNINELLIS, **2003**, Electrochemical behavior of fluorinated boron doped diamond, *Electrochemical and Solid State Letters*, 6(9), D9-D11

08. **L. OUATTARA**, MUBARICK CHOWDHRY, CHRISTOS COMNINELLIS, **2004**, Electrochemical treatment of an industrial wastewater, *New Diamond and Frontier Carbon Technology*, 14(4), 239-247

09. **LASSINE OUATTARA**, THOMAS DIACO, *Rev. Ivoir. Sci. Technol.*, **2005**, Dégradation électrochimique de tert-butanol sur électrode de diamant dope au bore 06, 67-77

10. **LASSINE OUATTARA**, THOMAS DIACO, YOBOU BOKRA, **2006**, Influence of water on the anodic oxidation mechanism of diethylenetriamine (DETA) on platinum electrode, *Bull. Chem. Soc. Ethiop.* 20(2), 269-277

11. **L. OUATTARA**, T. DIACO, Y. BOKRA, **2006**, Electrochemical oxidation of Cu-EDTA on boron doped diamond (BDD) electrode, *Global Journal of Pure and Applied Sciences*, 12(4), 577-585

12. **LASSINE OUATTARA**, THOMAS DIACO, **Juin 2007**, Cellule électrochimique à électrolyte tournant (CEET) comme alternative à l'électrode à disque tournant (EDT), *Rev. Ivoir. Sci. Technol.* 09, 81-87

13. KONAN HONORÉ KONDRO, **LASSINE OUATTARA**, ALBERT TROKOUREY AND YOBOU BOKRA, **2008**, Investigation of the electrochemical behaviour of thermally prepared Pt-IrO₂ electrodes, *Bull. Chem. Soc. Ethiop.* 22(1), 125-134

14. ALAIN FANKHAUSER, **LASSINÉ OUATTARA**, ULRICH GRIESBACH, ANDREAS FISCHER, HERMANN PÜTTER AND CHRISTOS COMNINELLIS, **2008**, Investigation of the anodic acetoxylation of p-methylanisole (p-MA) in glacial acetic acid medium using graphite (sp²) and BDD (sp³) electrodes, *Journal of Electroanalytical Chemistry*, 614 (1-2), 107-112

15. STÉPHANE FIERRO, **LASSINÉ OUATTARA**, ERIKA HERRERA CALDERON, CHRISTOS COMNINELLIS, *Electrochemistry communication*, **2008**, Influence of temperature on the charging/ discharging

of iodides on the electrochemical oxidation of paracetamol on boron doped diamond electrode, *RAMReS Sciences des Structures et de la Matière*, 3, 1-11

44. Kambiré Ollo, Alloko Kouamé Serge Pacome, Pohan Lemeyonouin Aliou Guillaume, Koffi Konan Sylvestre and **Ouattara Lassiné**, (2021), Electrooxidation of the Paracetamol on Boron Doped Diamond Anode Modified by Gold Particles, *International Research Journal of Pure & Applied Chemistry*, 22 (4), 23-35

45. Sadia Sahi Placide, Kambiré Ollo, Gnamba Corneil Quand-même, Pohan Lemeyonouin Aliou Guillaume, Berté Mohamed and **Ouattara Lassiné**, (2021), Mineralization of Wastewater from the Teaching Hospital of Treichville by a Combination of Biological Treatment and Advanced Oxidation Processes, *Asian Journal of Chemical Sciences*, 10(2) 1-10

46. Koffi Konan Sylvestre, Kambiré Ollo, Kouadio Kouakou Etienne, Kimou Kouakou Jocelin and **Ouattara Lassiné**, (2021), Detection of Lead (II) on a Boron-doped Diamond Electrode by Differential Pulse Anodic Stripping Voltammetry, *Chemical Science International Journal*, 30 (7) 33-46

47. Kouakou Kouadio Etienne, L.A. Guillaume Pohan, Ollo Kambiré and **Lassiné Ouattara**, (2021), Oxidation of paracetamol by combination of sonochemistry and electrochemistry on boron doped diamond electrode, *RAMReS Sciences des Structures et de la Matière*, 4, 1-16

48. Kimou Kouakou Jocelin, Kambiré Ollo, Koffi Konan Sylvestre, Kouadio Kouakou Etienne, Koné Souleymane and **Ouattara Lassiné**, (2021), Electrooxidation of Iohexol in Its Commercial Formulation Omnipaque on Boron Doped Diamond Electrode, *International Research Journal of Pure & Applied Chemistry*, 22 (11), 29-41

49. Koffi Konan Sylvestre, Foffié Thiery Auguste Appia, Kouadio Kouakou Etienne, Kimou Kouakou Jocelin, Kone Souleymane and **Ouattara Lassiné**, **2021**, Cyclic and differential pulse voltammetry investigations of an iodine contrast product using microelectrode of BDD, *Mediterranean Journal of Chemistry*, 11(3), 2021, p244 – 254

50. **Konan Sylvestre Koffi**, Foffié Thiery Auguste Appia, Kimou Kouakou Jocelin Kone Souleymane, Kouadio Kouakou Etienne, **Lassiné Ouattara**, 2021, Detection and quantification of diiodine during the electrooxidation of pharmaceuticals on a boron-doped diamond electrode (BDD), *RAMReS Sciences des Structures et de la Matière*, 4, 2021, p31 – 44

51. Foffié Thiery Auguste Appia, Lemeyonouin Aliou Guillaume POHAN, Mohamed Berté, **Lassiné Ouattara**. Electrochemical comparative study of Ti/Ta₂O₅/Pt-RuO₂-IrO₂ and Ti/Ta₂O₅/Pt anodes: stability, service lifetime and electrooxidation performance. *Asia-Pacific Journal Chemistry Engineering*, 2021;e2716. <https://doi.org/10.1002/apj.2716>

process of IrO₂ coating deposited on p-Si substrate, **1 (6), 955-959**

16. V. STANKOVIC, L. OUATTARA, F. ZONNEVILJE AND C. COMNINELLIS, 2008, Solvent extraction of silver from nitric acid solutions by calix[4]arene amide derivatives, Separation and Purification Technology, 61, 366-374

17. L. OUATTARA, S. FIERRO, O. FREY, M. KOUDELKA AND C. COMNINELLIS, 2009, Electrochemical comparison between IrO₂ prepared by anodic oxidation of pure iridium and IrO₂ prepared by thermal decomposition of H₂IrCl₆ precursor solution, J. Appl. Electrochem., 39, 1361-1367

18. STÉPHANE FIERRO, LASSINÉ OUATTARA, ERIKA HERRERA CALDERON, EMMANUIL PASSAS-LAGOS, HELMUT BALTRUSCHAT, Christos Comninellis, 2009, Investigation of formic acid oxidation on Ti/IrO₂ electrodes, Electrochimica Acta, 54(7), 2053-2061

19. LASSINÉ OUATTARA, ALIOU LEMEYONOUIN GUILLAUME POHAN, 2011, Electrochemical oxidation of formaldehyde on the platinum electrode modified with lead and copper adatoms, Rev. Ivoir. Sci. technol., 17, 1-15

20. ALIOU LEMEYONOUIN GUILLAUME POHAN, LASSINÉ OUATTARA, 2012, Electrochemical behaviour in a slightly heated acidic supporting electrolyte of the thermally prepared bulk iridium dioxide electrode, Rev. Ivoir. Sci. Technol., 19, 12 – 25

21. POHAN ALIOU LEMEYONOUIN GUILLAUME, OUATTARA LASSINE, KONDRO KONAN HONORÉ, KAMBIÉ OLLO, TROKOUREY ALBERT, 2013, Electrochemical Treatment of the wastewaters of Abidjan on thermally prepared platinum modified metal oxide electrodes, European Journals of Scientific Research, 94(1), 96-108

22. POHAN LEMEYONOUIN ALIOU GUILLAUME, KONDRO KONAN HONORÉ, TROKOUREY ALBERT, LASSINE OUATTARA, 2013, Influence of chloride on the electrochemical oxidation of formic acid on thermally prepared platinum electrodes. International Journal of Pure and Applied Sciences and Technology (IJPAST), 14(1), 33-43

23. N. BELKAMSSA, L. OUATTARA, A. KAWACHI, M. TSUJIMURA, H. ISODA, A. CHTAINI and M KSIBI, 2014; Electrochemical detection of phenolic estrogenic compounds at clay modified carbon paste electrode, J. Phys.: Conf. Ser. 596

24. NAJET BELKAMSSA, LASSINE OUATTARA AND MOHAMED KSIBI, 2015, Voltammetric Monitoring of Pb (II) by TiO₂ Modified Carbon Paste Electrode, J. of Electrochem. Soc., 162(8) B2012-B216

25. NAJET BELKAMSSA, LASSINE OUATTARA, ATSUSHI KAWACHI, MAKI TSUJIMURA, HIROKO ISODA, ABDELILAH CHTAINI AND MOHAMED KSIBI, 2015, electrochemical Analysis of Endocrine Disrupting Chemicals over Carbon Electrode Modified with Cameroon's Clay, 162 (1), B1-B8

52. Foffié Thiery Auguste Appia, Lassiné Ouattara. Electrooxidation of simulated wastewater containing pharmaceutical amoxicillin on thermally prepared IrO₂/Ti electrode. *Mediterranean Journal of Chemistry*, 2021,11(2), 172-184

53. Foffié Thiery Auguste Appia, Lassiné Ouattara. Electrochemical Degradation of Amoxicillin on a Ti/Ta₂O₅/Pt-RuO₂-IrO₂ Electrode. *OALiB Journal*, 2021, 8, e6558.

54. Mohamed Berté, Gnamba Corneil Quand-même, Kambiré Ollo, Sadia Sahi Placide, Koffi Konan Sylvestre and Ouattara lassiné, (2022), Electrochemical behavior of paracetamol on Thermally Prepared Ti/Ta₂O₅/50Pt-50RuO₂ Electrode, *Mediterranean Journal of Chemistry*, 12 (1), 38-50

55. Kouakou Jocelin Kimou, Ollo Kambiré, Sylvestre Konan Koffi, Souleymane Koné and Lassiné Ouattara, (2022), Voltammetric and chronoamperometric study of omnipaque electrooxidation at Ti/RuO₂ Electrode, *RAMReS Sciences des Structures et de la Matière*, 6 (1), 47-62

56. Kambiré Ollo, Sadia Sahi Placide, Kouakou Yao Urbain, Pohan Lemeyonouin Aliou Guillaume, Koffi Konan Sylvestre, Kouadio Kouakou Etienne, Kimou Kouakou Jocelin, Koné Souleymane and Lassiné Ouattara, (2022), Kinetic of the Oxygen and Chlorine Evolution Reaction on Platinum Electrodes at Neutral pH, *Asian Journal of Research in Chemistry*, 15 (3), 213-219

57. Kambiré Ollo, Abollé Abollé, Kouakou Adjoumani Rodrigue, Koffi Akissi Eudoxie, Koffi Konan Sylvestre, Kouadio Kouakou Etienne, Kimou Kouakou Jocelin, Koné Souleymane and Ouattara Lassiné, (2022), Oxidation of rhodamine B using the Fenton process: optimization, kinetics and inorganic ions studies, *Journal de la Société Ouest-Africaine de Chimie*, 051, 45 – 55

58. Kouakou Jocelin Kimou, Foffié Thiery Auguste Appia, SOuleyman Koné, Sylvestre Konan Koffi, Lassiné Ouattara. Cyclic voltammetry study of iohexol behaviour in its commercial formulation omnipaque on Ti/Pt electrode. *RamRes Sciences des Structures et de la Matière*, 2022, 6(1), 1-14.

59. Kambiré Ollo, Pohan Lemeyonouin Aliou Guillaume, Konan Kouadio Franck, Mohamed Berté, Gnamba Corneil Quand-même and Lassiné Ouattara, (2022), Behavior of boron-doped diamond anode on methyl orange oxidation, *Journal of Materials and Environmental Science*, 13 (11), 1264-1277

60. Sadia Sahi Placide, Gnamba Corneil Quand-Même, Kambiré Ollo, Konan Koffi Martin, Berté Mohamed, Koffi Konan Sylvestre, Kouadio Kouakou Etienne, Kimou Kouakou Jocelin, Pohan Lemeyonouin Aliou Guillaume and Ouattara Lassiné, (2023), Principal component analysis of physico-chemical parameters of wastewater from the University Hospital Center of

26. GNAMBA CORNEIL QUAND-MÊME, APPIA FOFFIE THIERY AUGUSTE, LOBA EVELYNE MARIE HÉLÈNE, SANOGO IBRAHIMA, OUATTARA LASSINE, **2015**, Electrochemical oxidation of amoxicillin in its pharmaceutical formulation at boron doped diamond (BDD) electrode, *J. Electrochem. Sci. Eng.* 5(2) 129-143; doi: 10.5599/jese.186
27. KAMBIRE OLLO, POHAN LEMEYONOUIN ALIOU GUILLAUME, APPIA FOFFIE THIERY AUGUSTE AND OUATTARA LASSINE, Anodic Oxidation of Chlorides on Platinum Modified by Metallic Oxides, **2015**, *Int. J. Pure Appl. Sci. Technol.*, 27(1), 27-43.
28. KAMBIRE OLLO, FOFFIÉ THIERY AUGUSTE APPIA AND LASSINE OUATTARA, **2015**, Oxygen and chlorine evolution on ruthenium dioxide modified by platinum in acid solutions, *Rev. Ivoir. Sci. Technol.*, 25, 21–33
29. KAMBIRE OLLO, POHAN LEMEYONOUIN ALIOU GUILLAUME, APPIA FOFFIE THIERY AUGUSTE, GNAMBA CORNEIL QUAND-MEME, KONDRO KONAN HONORE, OUATTARA LASSINE, **2015**, Influence of various metallic oxides on the kinetic of the oxygen evolution reaction on platinum electrodes, *J. Electrochem. Sci. Eng.* 5(2), 79-91
30. APPIA FOFFIE THIERY AUGUSTE, GNAMBA CORNEIL QUAND-MEME, KAMBIRE OLLO, BERTE MOHAMED, SADIA SAHI PLACIDE, SANOGO IBRAHIMA, AND OUATTARA LASSINE, **2016**, Electrochemical Oxidation of Amoxicillin in Its Commercial Formulation on Thermally Prepared RuO₂/Ti, *J. Electrochem. Sci. Technol.* 7(1), 82-89
31. G.C. QUAND-MEME, A.F. THIERY AUGUSTE, L.E. MARIE HÉLÈNE, B. MOHAMED, S.S. PLACIDE, I. SANOGO, L. OUATTARA, **2016**, Electrooxidation of Ceftriaxone in Its Commercial Formulation on Boron Doped Diamond Anode, *Journal of Advanced Electrochemistry* 2(2) 85–88
32. MOHAMED BERTE, FOFFIE THIERY AUGUSTE APPIA, IBRAHIMA SANOGO, LASSINE OUATTARA, **2016**, Electrochemical Oxidation of the Paracetamol in its Commercial Formulation on Platinum and Ruthenium Dioxide Electrodes, *Int. J. Electrochem. Sci.*, 11 7736 – 7749, doi: 10.20964/2016.09.44
33. SADIA SAHI PLACIDE, BERTÉ MOHAMED, LOBA EVELYNE MARIE HÉLÈNE, APPIA FOFFIE THIERY AUGUSTE, GNAMBA CORNEIL QUAND-MEME, IBRAHIMA SANOGO, LASSINE OUATTARA, **2016**, Assessment of the physicochemical and microbiological parameters of a teaching hospital's wastewaters in Abidjan in Côte d'Ivoire, *Journal of Water Resource and Protection*, 8(13), 1251-1265
34. Foffié Thiery Auguste Appia, Mohamed Berté, **Lassiné Ouattara**. Electrooxidation of amoxicillin on a Ti/Ta₂O₅/Pt-RuO₂-IrO₂ electrode. *RAMReS Sciences des Structures et de la Matière*, 2020, 2, 35 – 49.
35. Lemeyonouin Aliou Guillaume POHAN, Ollo KAMBIRÉ, Mohamed BERTÉ and **Lassiné OUATTARA**, (2020), Study of lifetime of Platinum Modified Metal Oxides Treichville in Côte d'Ivoire, *Journal of Materials and Environmental Science*, 14 (7), 826-837
61. Koffi Konan Sylvestre, Kambire Ollo, Gnamba Corneil Quand-même, Kimou Kouakou Jocelin, Berte Mohamed, Kouadio Kouakou Etienne, Kone Souleymane and **Ouattara Lassiné**, (2023), Electrochemical Detection of Paracetamol and Iohexol Using a Boron-Doped Diamond Anode Modified with Gold Particles, *American Journal of Applied Chemistry*, 11(4) (2023) 103-111
62. Kambiré Ollo, Chia Yvette Prisca Ayékoé, Kouakou Yao Urbain, Yeo Foundere and **Lassiné Ouattara**, (2023), Photocatalytic degradation of methyl orange in an aqueous solution in presence of copper oxide, *Journal of Chemical, Biological and Physical Sciences, Section A: Chemical Sciences*, 13(4), 401-412
63. Koffi Konan Sylvestre, Kambiré Ollo, Gnamba Corneil Quand-même, Kimou Kouakou Jocelin, Berté Mohamed, Kouadio Kouakou Etienne, Koné Souleymane and **Ouattara Lassiné**, (2023), Electrochemical Detection of Paracetamol and Iohexol Using a Boron-Doped Diamond Anode Modified with Gold Particles, *American Journal of Applied Chemistry*, 11(4), 103-111
64. Koffi Konan Martin, Sadia Sahi Placide, Kouadio Brou Albert, Gnamba Corneil Quand-Même, Foffié Thiery Auguste Appia, Koffi Konan Sylvestre, **Lassiné Ouattara**. Differential Pulse Voltammetric Simultaneous Determination of Paracetamol and Omnipaque on Boron Doped Diamond Electrode: Application to Natural Tomato, Carrot, Cucumber Juices and Wastewater. *American Journal of Analytical Chemistry*, 2023, 14, 434-450.
65. KOFFI Konan Martin, SADIA Sahi Placide, KOUADIO Kouakou Etienne, KOFFI Konan Sylvestre, KIMOU Kouakou Jocelin, BERTE Mohamed, GNAMBA Corneil Quand-Même, KAMBIRE Ollo, POHAN Lemeyonouin Aliou Guillaume, **OUATTARA Lassiné**, 2024, Simultaneous Differential Pulse Voltammetric Determination of Omnipaque, Paracetamol and Ceftriaxone on boron-doped diamond electrode: Application to natural carrot, cucumber juice and wastewater, *Journal of Materials and Environmental Science*, Vol. 15, Issue 11, pp. 1125-1139
66. **Konan Sylvestre Koffi**, Konan Martin Koffi, Foffié Thiery Auguste Appia, Sahi Placide Sadia, Kouakou Jocelin Kimou, Kone Souleymane, **Lassiné Ouattara**, 2023, Detection of Oxidants Such as Hydroxyl Radicals and Chlorine Electrogenerated on a BDD Electrode by Simple Methods, *Advances in Chemical Engineering and Science*, vol. 14, 2024, p173 – 187
67. KAMBIRE Ollo, BERTE Mohamed, GNAMBA Corneil Quand-Même, KOUYA Tyeoula Monnequimond Arnaud, KOFFI Konan Sylvestre, KIMOU Kouakou Jocelin and **OUATTARA Lassiné**, (2025), Electrochemical behavior of a thermally prepared RuO₂ anode at different temperatures,

<p>Electrodes, International Journal of Biological and Chemical Sciences, 14 (4), 1479-1488</p> <p>36. Ollo Kambiré, Lemeyonouin A. G. Pohan, Konan H. Kondro and Lassiné Ouattara, (2020), Study of oxygen evolution reaction on thermally prepared xPtOy-(100-x)IrO2 electrodes, Journal of Electrochemical Science and Engineering, 10 (4), 347-360</p> <p>37. Kambiré Ollo, Pohan Lemeyonouin Aliou Guillaume, Sadia Sahi Placide, Kouadio Kouakou Etienne and Ouattara Lassiné, (2020), Voltammetric study of formic acid oxidation via active chlorine on IrO2/Ti and RuO2/Ti electrodes, Mediterranean Journal of Chemistry, 10 (8), 799-808</p> <p>38. Lemeyonouin Aliou Guillaume Pohan, Ollo Kambiré, Muhammad Nasir and Lassiné Ouattara (2020), Photocatalytic and Antimicrobial Properties of [AgTiO2]:[Clay] Nanocomposite Prepared with Clay Different Ratios, Modern Research in Catalysis, 9, 47-61</p> <p>39. Kambiré Ollo, Pohan Lemeyonouin Aliou Guilla Kouakou Yao Urbain, Kimou Kouakou Jocelin, Koffi K Sylvestre, Kouadio Kouakou Etienne and Ouattara Las (2020), Influence of the coupling of IrO2 and PtOx on the charge / discharging process at the electrode / electrolytic solution interface, International Journal of Innovation and Applied Studies, 31 (3), 655-667</p> <p>40. Bintou Coulibaly, Lemeyonouin Aliou Guillaume Pohan, Ollo Kambiré, Lébé Prisca Sandrine Kouakou, Hervé Goure-Doubi, Donourou Diabaté and Lassiné Ouattara, (2020), Valorization of Green Clay from Bouaflé (Ivory Coast) in the Simultaneous Elimination of Organic Pollutants and Metallic Trace Elements by Adsorption: Case of Methylene Blue and Cadmium Ions, Chemical Science International Journal, 29(8), 37-51</p>	<p>Journal of Materials and Environmental Science, 2025, 16(7), 1324-1337</p> <p>68. Evelyne Marie Hélène Loba, Foffié Thiery Auguste Appia, Kouadio Fulgence Yao, Tiémélé Ghislaine Désirée Kouassi, Lassiné Ouattara, Kwa-Koffi Edith Kouassi. Electrochemical Oxidation of Methylene Blue by Cyclic Voltammetry on a Boron-Doped Diamond Electrode in Various Supporting Electrolytes. Journal of Materials Science and Chemical Engineering, 2025, 13(8), 28-46</p> <p>69. Foffié Thiery Auguste Appia, Jean-Claude Meledje, Konan Martin Koffi, Lassiné Ouattara. Investigating the Oxidative Degradation of Amoxicillin on Pt-RuO₂ Electrodes: Insights into Surface Stability and Halide Effects. Mediterranean Journal of Chemistry 2025, 15(2), 196-203</p> <p>70. Foffié Thiery Auguste Appia, Tiémélé Ghislaine Désirée Kouassi, Kouakou Jocelin Kimou, Charlène Sandra Coulibaly, Jean-Claude Meledje and Lassiné Ouattara. Photolytic Degradation of Methylene Blue: The Effect of Various Factors on Wastewater Treatment Efficiency. <i>Asian Journal of Chemical Sciences</i> 2025, 15 (1), 41-52.</p> <p>71. Foffié Thiery Auguste Appia, Jean-Claude Meledje, Lassiné Ouattara. Photodegradation of methylene blue dye on a catalyst mixture (Cu₂O and CuO) powder in aqueous medium. <i>Mediterranean Journal of Chemistry</i> 2025, 15(1), 56-64.</p>
---	---

Je certifie que ces informations sont vraies

Fait à Abidjan, le 14 Avril 2026

Professeur OUATTARA Lassiné