

EXPERT UNIVERSITAIRE EN BIOPHOTONIQUE



EXPERT UNIVERSITAIRE EN BIOPHOTONIQUE





PRÉSENTATION

La biophotonique est une méthode holistique de santé et de recherche qui utilise l'imagerie spécifique pour évaluer les déséquilibres du corps et l'état d'homéostasie.

Il permet d'évaluer l'être humain dans ses différentes dimensions: fonctionnelle, énergétique et émotionnelle, et analyse avec précision les informations sur l'état de santé de la personne par le biais de divers programmes informatiques dans le but ultime de promouvoir l'autorégulation de l'organisme.

La biophotonique est un nouvel outil basé principalement sur la recherche scientifique russe.

Son contenu repose essentiellement sur la synthèse de plusieurs décennies de recherche dans le domaine de la physique quantique, de la médecine fonctionnelle, de la médecine chinoise et ayurvédique. Cette approche prend également en compte l'intégration de nouvelles approches liées à la connaissance du biomagnétisme humain appliquée au domaine de la santé.

La pratique de la biophotonique et les soins énergétiques qui en découlent peuvent être parfaitement intégrés pour tenter de résoudre les problèmes ou déséquilibres suivants : structurels, émotionnels, endocrinien, immunologique, géo-pathogène, stress, etc.

Par conséquent, l'imagerie biophotonique peut être considérée comme un outil indispensable pour une pratique holistique et intégrative de la santé.

Très utile en raison de sa précision analytique et de son aspect pratique, cette méthode peut être utilisée à la fois exclusivement ou en complément entre les mains de médecins, de psychologues, de kinésithérapeutes, d'ostéopathes, de chiropraticiens, de naturopathes, d'acupuncteurs, de réflexologues et autres professionnels de la santé.

QUI SOMMES-NOUS?

Le **GROUPE THUBAN** dispose d'une Clinique de Médecine Intégrative et d'un Centre d'Etudes Supérieures dédiés à l'enseignement, la recherche et le développement des Thérapies Naturelles et Manuelles et de la Médecine Intégrative comme Médecine Complémentaire.

Forte de près de 50 ans d'expérience dans l'enseignement, elle a spécialisé son offre de formation en diplômes supérieurs avec accréditation universitaire, principalement dans les domaines de l'ostéopathie, de la naturopathie et de la médecine traditionnelle chinoise.

C'est également un centre d'expérience réputé en diététique, réflexologie, chiro-massage, kinésiologie, techniques de thérapie trans-personnelle et autres spécialités (orientales et occidentales).

Cette gamme complète de cours de techniques manuelles et de santé naturelle fait du GROUPE THUBAN le centre le plus complet d'Espagne pour la formation des futurs thérapeutes et professionnels de la santé naturelle.

Entre 2001 et 2017, THUBAN a maintenu un accord avec le programme Philippus du Real Centro Universitario Escorial María Cristina de l'Escorial pour les diplômes supérieurs en ostéopathie, naturopathie et médecine traditionnelle chinoise comme leurs propres diplômes universitaires.

Par la suite et depuis 2018, le GROUPE THUBAN a un accord avec la fondation européenne de médecine traditionnelle complémentaire et intégrative (FEMTCI) et propose maintenant ses diplômes supérieurs et de troisième cycle avec son propre diplôme de l'Université espagnole "Universidad Europea del Atlántico" de Cantabrique - Santander.

La première reconnaissance internationale de notre importante trajectoire a eu lieu en 2017 pour nos études supérieures en ostéopathie, qui ont reçu l'aval du BCOM - The British College of Osteopathic Medicine. Comme valeur exclusive, tous nos étudiants peuvent accéder au diplôme d'ostéopathie du BCOM, sans avoir besoin de se déplacer à l'étranger, bien qu'ils puissent faire des études et des stages au Royaume-Uni.

Nous avons également un accord académique avec le BELSO - L'Ecole Belge d'Ostéopathie, afin que les diplômés en soins de santé puissent effectuer leur stage de type II, selon la "Norme UNE-EN 16686:2015, prestation de soins de santé en ostéopathie", obtention du diplôme d'ostéopathie D.O. BELSO. La formation de type II est dispensée pendant 5 ans à Madrid et à Barcelone, en espagnol et avec traduction simultanée en espagnol.

Nous comptons également avec les partenaires suivants : Universidad del Sur (Mexique), TCIO - Instituto de Osteopatía de Milán (Italie), IMT - Instituto de Medicinas Tradicionales de Portugal.

Dans tous nos diplômes supérieurs et de troisième cycle, nous effectuons un contrôle continu de l'élève, tant dans les classes en présentiel que durant leur activité académique par le biais du Campus virtuel.

Notre siège est actuellement situé à Madrid, ainsi que d'autres centres de formation à Barcelone (Espagne), (DOLMEN SALUT), Cáceres (INSTITUTO KIROS), Majorque, Séville (INSTITUTO KIROS), Tenerife et Valence.



TH **GRUPO THUBAN**
CLÍNICA Y CENTRO DE ESTUDIOS SUPERIORES
TERAPIAS NATURALES Y MANUALES

PHILOSOPHIE ET MOTIVATION POUR L'ÉTUDE DE LA BIOPHOTONIQUE

La santé est la capacité à s'adapter au changement. C'est cette capacité pour s'adapter au changement que la Biophotonique évalue.

Pour ce faire, nous utilisons des techniques qui remettent en question la capacité d'adaptation du système nerveux autonome et du système nerveux central.

En chacun de nous se trouve la sagesse innée qui sait ce qu'elle doit faire pour guérir. Lorsque l'organisme ne parvient pas à s'adapter, des compensations se produisent pour essayer de survivre de la meilleure façon possible. Avec les tests, nous allons rechercher les obstacles ou les besoins de la personne afin de l'aider à s'harmoniser à partir de ses propres ressources.

Tout dans la nature est essentiellement de l'information et de l'énergie. C'est pourquoi, dans le domaine de la biophotonique, il est essentiel de vérifier et d'équilibrer tous les systèmes qui ont trait au flux d'énergie et les circuits qui transportent l'information. Ceci est essentiel pour que les tests et les traitements soient fiables, précis et efficaces.

La biophotonique est donc capable de détecter les déséquilibres naissants, jouant un rôle essentiel dans le domaine de la prévention. Par exemple, en mesurant et en conseillant la personne avec une certaine périodicité, nous pouvons l'empêcher de développer un problème de santé sur le long terme.

En fin de compte, les techniques que nous utilisons dans notre pratique quotidienne doivent être guidées par une attitude thérapeutique adéquate, fruit du respect et de l'amour pour nos semblables. La Biophotonique, est en soi une discipline qui permet de traiter l'individu de manière holistique. L'approche de

la biophotonique est si large qu'elle touche d'autres disciplines, telles que l'ostéopathie, la réflexologie, la médecine traditionnelle chinoise, la nutrition, les techniques de libération émotionnelles, etc.

L'utilisation de la biophotonique couvre toutes les sphères de l'être humain de sorte que toute altération sera abordée d'un point de vue intégratif dans tous ses aspects et en tenant compte de ses spécificités. L'approche du traitement sous différents angles est ce qui fait de la biophotonique une technique complète en soi et très efficace.

La biophotonique n'est pas seulement un outil en soi, mais sert également d'outil complémentaire pour d'autres thérapeutes. Idéal pour le médecin, kinésithérapeute, ostéopathe, naturopathe, chiropracteur, etc., Ils peuvent utiliser cette technique d'intégration comme un outil complémentaire.

Par exemple,

- **Le thérapeute manuel peut traiter une blessure en corrigeant des points d'acupuncture, libérant ainsi une émotion particulière. Il peut y parvenir par une approche nutritionnelle spécifique et toutes ces informations seront obtenues à partir des différents systèmes de mesure.**
- **Le médecin, le nutritionniste et/ou le naturopathe apprendront à tester les compléments alimentaires nécessaires pour chaque patient, ainsi que les tests d'intolérance et l'état de tout le système digestif et endocrinien.**
- **La tâche de l'acupuncteur sera facilitée par la vérification des points prioritaires afin de réduire radicalement le nombre de points à stimuler et élargir l'approche des syndromes avec le reste des techniques.**
- **Différents spécialistes apprendront comment l'énergie, l'émotion et la nutrition peuvent conditionner la structure d'une manière extraordinaire.**

UNIVERSITÉ EUROPÉENNE DE L'ATLANTIQUE

L'Université européenne de l'Atlantique (UNEATLANTICO) est un établissement universitaire d'enseignement supérieur qui offre à ses étudiants une éducation intégrale basée sur l'excellence et l'engagement envers les personnes.

L'UNEATLANTICO est intégrée dans le système universitaire espagnol et propose des cours visant à obtenir des diplômes officiels et spécifiques.

L'université abrite les facultés des sciences de la santé, des sciences sociales et des sciences humaines, ainsi que l'école polytechnique supérieure, et toutes ces études sont adaptées à l'enseignement supérieur européen (Processus de Bologne).

Ainsi, l'expert universitaire en biophotonique s'intègre dans l'offre de formation de l'Université européenne de l'Atlantique comme son propre diplôme, répondant à toutes les exigences académiques exigées par le règlement de l'Université européenne de l'Atlantique, en remplissant toutes les conditions menant à l'obtention de diplômes de l'Université européenne de l'Atlantique.



Universidad
Europea
del Atlántico



FEMTCI
FUNDACIÓN EUROPEA
DE MEDICINA TRADICIONAL
COMPLEMENTARIA E INTEGRATIVA



RÉSUMÉ DU PROGRAMME UNIVERSITAIRE

MODULE	TYPE	COURS	ECTS
MODULE 1	OBLIGATOIRE	Principes fondamentaux et application de la bioélectrosomatographie photonique	7,5
MODULE 2	OBLIGATOIRE	Application pratique de la bioélectrosomatographie photonique	7,5
MODULE 3	OBLIGATOIRE	Travail final	5



GRUPO THUBAN

CLÍNICA Y CENTRO DE ESTUDIOS SUPERIORES
TERAPIAS NATURALES Y MANUALES

CONTENU

Introduction à la biophotonique

Fondements et application de la bioélectrosomatographie photonique comme base des sujets associés à l'apprentissage de la biophotonique.

Compréhension scientifique moderne de la BIOPHOTONIQUE, du champ énergétique humain, de la géo-acoustique. Champ énergétique humain, zones géologiques et autres sujets scientifiques de pointe et leur application au bien-être.

Approche physique de base

Notion d'énergie: définition, mécanique, chimique, atomique, systèmes fermés et ouverts différents types d'énergie; les échanges d'énergie dans la nature; la loi de la conservation de l'énergie; l'entropie en physique.

Faciliter l'utilisation et la pratique de la biophotonique dans la vie quotidienne

Elle englobe des techniques largement utilisées dans la pratique quotidienne de la biophotonique qui est utilisée pour sa capacité à faciliter le travail ultérieur avec d'autres techniques.

Mesure des cicatrices, technique de dépistage de traumatisme physique ou psychologique, etc.



Programme express ou complet

Les différents types de programmes sont disponibles. Imagerie express en 10 secondes (test de stress). Contrôle complet en 1 minute.

Évaluer l'impact du stress et des émotions sur le corps

Le système de logiciel très sophistiqué permet de mettre en

évidence en un temps record le niveau de stress affectant l'individu. Cela nous donne la possibilité d'avoir une approche prédictive et, par conséquent l'application de traitements optimaux et spécifiques.

L'intelligence informatique au service des médecines traditionnelles

Pour les personnes travaillant en acupuncture, en réflexologie ou en médecine ayurvédique, cette approche biophotonique est précieuse et permet de mettre en évidence les systèmes énergétiques instantanément. Mesurer avant et après un traitement permet de valider l'efficacité d'une thérapie et de montrer aux utilisateurs tous les avantages de la séance.

Cela apporte également une satisfaction évidente aux praticiens et à tous ceux dont l'esprit scientifique est à la recherche de preuves.

La biophotonique au service de la médecine manuelle

Pour les praticiens de l'ostéopathie et de la chiropratique, l'identification des problèmes au niveau de la colonne vertébrale permet d'établir des corrélations avec la sensation obtenue par les mains du praticien. Cela permet de voir instantanément si le problème a été corrigé correctement ou insuffisamment.

La biophotonique dans la nutrition

Ce système est très utile dans une consultation nutritionnelle car il permettra au thérapeute de déterminer les systèmes et les organes qui ont besoin de soutien ou de drainage, mais aussi, et surtout, quels aliments peuvent être les plus appropriés pour une personne. Ou, au contraire, il s'agit de savoir ce que tel ou tel type d'aliment peut affecter la santé et l'homéostasie d'une personne. Des protocoles fiables et spécifiques sont enseignés.

Recherche sur la phyto-nutrition par le biais d'algorithmes

Des années de recherche en collaboration avec des médecins, des biologistes et des naturopathes ont conduit au développement d'un système unique : la recherche algorithmique instantanée. A la fin de la séance de biophotonique, le serveur permettra de cibler les besoins de l'organisme dans les minéraux et les plantes les plus

adaptés pour optimiser l'homéostasie à long terme.

Mesures environnementales, géobiologie et Feng Shui

La recherche scientifique russe de ces 20 dernières années a conduit au développement de programmes spécifiques pour la mesure de l'environnement. De nouveaux systèmes logiciels permettent aux utilisateurs d'évaluer et mesurer l'énergie d'un lieu, d'une pièce, d'un espace, etc. en un temps record (moins de 10 minutes). Cela ouvre la voie à une meilleure gestion de l'espace de vie car il a été prouvé au fil des ans qu'un lieu géo pathogène ne peut pas maintenir une santé optimale, quel que soit le nombre de traitements médicaux effectués. Aujourd'hui, les formations d'Architecture Consciente ont déjà intégré des systèmes de mesure électro-photonique.

Tests d'électro-hypersensibilité

De nos jours, de plus en plus de personnes sensibles sont touchées par l'environnement électromagnétique. Nous avons des protocoles conçus pour évaluer et traiter les personnes touchées par ce type de problèmes.

Thérapie quantique

Grâce à la mesure biophotonique, nous pourrions générer un son d'une fréquence qui fait partie des thérapies dites ultra-brèves. Cette musique relaxante va rééquilibrer les hémisphères cérébraux, déstresser la personne, et informer également l'eau potable pour parfaire le traitement.

L'Organisation mondiale de la santé et l'énergie : où en sommes-nous ?

L'Organisation mondiale de la santé a répertorié les blocages énergétiques comme une cause possible de maladie dans le nouveau catalogue international des maladies (CIM). Le 18 juin 2018, l'OMS a publié une nouvelle version de la CIM (CIM 11) afin que ses États membres puissent se préparer à sa mise en œuvre, y compris la traduction du DCI dans les langues nationales. La CIM 11 a été présentée lors de la 144^{ième} session du Conseil exécutif et sera présentée à la 74^{ième} assemblée mondiale de la santé en mai 2019

et les États membres de l'OMS commenceront à utiliser la CIM 11 à partir du 1er janvier 2022. La nouvelle CIM 11 comprend le chapitre 26 "Médecine traditionnelle", qui n'existait pas jusqu'à présent: cela signifie que l'approche développée dans cette formation s'inscrit pleinement dans l'évolution actuelle de la politique internationale de la santé. L'inclusion du chapitre 26 de la nouvelle CIM (CIM 11) représente une étape historique dans l'attitude des autorités sanitaires à l'égard de la médecine naturelle, l'admission de l'existence d'une énergie vitale et de ses perturbations comme causes de maladie. Grâce à la biophotonique, nous le mesurons.

Application pratique des protocoles de biophotonique

Mettre en pratique tous les contenus couverts par la formation, par le biais d'études de cas réels.

Nous utiliserons :

- **Systemes de mesure.**
- **Bande sonore de fréquences thérapeutiques.**
- **Eau informée avec des fréquences spécifiques.**
- **Rapport complet avec des lectures utilisant des échelles numériques de couleur dégradés.**

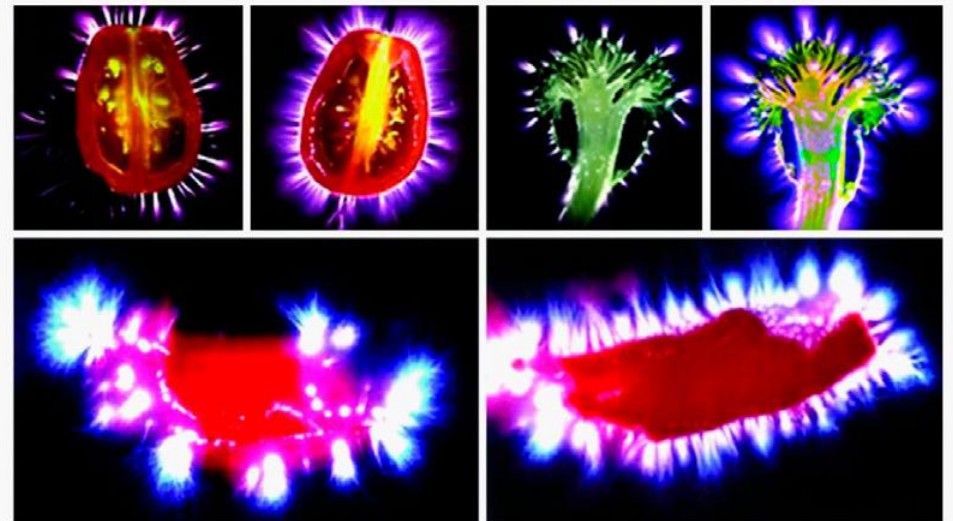
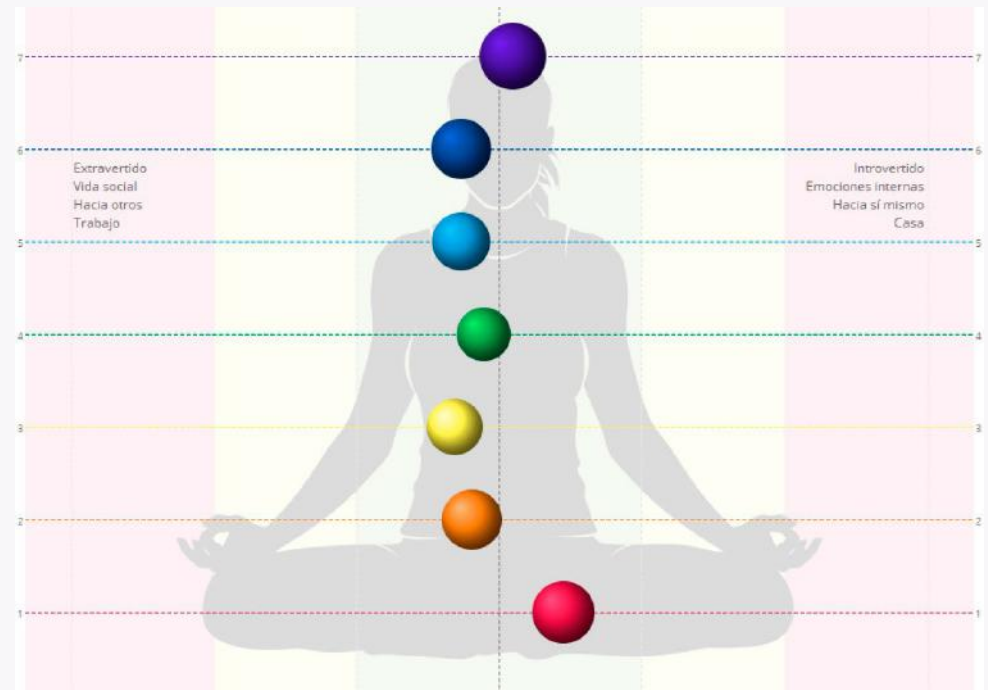


À QUI S'ADRESSE-T-ELLE?

Étudiants issus de préférence de la licence en sciences et technologie ou de professions liées à la santé, aux activités physiques et sportives et aux services socioculturels et communautaires, ainsi que des professionnels de santé (médecins, kinésithérapeutes, dentistes, podologues, infirmiers, pharmaciens, psychologues, ostéopathes, naturopathes, nutritionnistes, etc.)

COMPÉTENCES

Une fois la formation terminée, l'étudiant sera capable d'analyser, d'étudier, d'évaluer et d'appliquer des protocoles pour obtenir les bénéfices de la prévention énergétique pour la santé conformément à l'OMS (art.26 sur la cause des affections morbides). Il sera capable d'analyser et d'interpréter les problèmes liés aux déséquilibres énergétiques observables par les technologies modernes d'imagerie ou la bioélectrographie. Il aura la possibilité de donner des conseils sur les habitudes saines à adopter sur le terrain, ainsi que sur les phyto-nutriments spécifiques résultant de la recherche algorithmique. Il pourra appliquer des protocoles visant à améliorer la santé globale en se basant sur les principes fondamentaux de la bioélectrophotonique scientifique moderne.



QUEL DIPLÔME VAIS-JE OBTENIR?

Double diplôme

Titre d'expert universitaire en biophotonique, diplôme spécifique délivré par l'Université européenne de l'Atlantique. En plus du diplôme de du Groupe Thuban, centre d'études supérieures en thérapies naturelles et manuelles.



**Pour obtenir le diplôme de l'UNEATLANTICO, il faudra répondre aux exigences établies dans le cadre réglementaire de l'université pour les études de troisième cycle. Si vous ne remplissez pas ces conditions, le cours peut être suivi de la même manière, en recevant de l'université le Diplôme de fin d'études dans le programme des études en question.*

CONDITIONS D'ADMISSION

- Etre titulaire du baccalauréat espagnol, COU ou un certificat académique officiel.
- Avoir réussi l'examen d'entrée à l'université : "Sélection", PAU, EBAU, accès pour les personnes de plus de 25 ans, selon le cas applicable.
- Titulaire du diplôme du baccalauréat international (IB) ou le diplôme du baccalauréat européen, ou, avoir un certificat académique officiel attestant que vous avez réussi toutes les matières du baccalauréat (bachillerato).
- Avoir un diplôme de formation professionnelle de niveau supérieur, ou avoir un certificat académique officiel attestant que vous avez réussi toutes les matières de la qualification professionnelle.
- Posséder une expérience professionnelle ou un travail accrédité (uniquement pour les personnes de plus de 40 ans), ayant au moins 3 ans d'expérience dans le secteur et avec 75 % de coïncidence avec les compétences des études et possédant une attestation de l'entreprise L'université analysera chaque cas et conviendra de l'adoption de l'accès ou, au contraire, le refus d'accès.
- Être titulaire d'un diplôme universitaire ou avoir effectué des études universitaires officielles partielles.
- Pour bénéficier de la procédure d'accès à l'université pour les étudiants titulaires d'un baccalauréat obtenu dans un système éducatif étranger appartenant à l'Union européenne ou à des États ayant des accords bilatéraux, il est exigé un certificat d'accès délivré par L'université Nationale d'Education à Distance – (UNED).
- Pour les étudiants titulaires d'un baccalauréat d'un système éducatif étranger n'appartenant pas à l'Union européenne ou à des états ayant conclu des accords bilatéraux, il est nécessaire d'homologuer votre baccalauréat étranger par le baccalauréat espagnol correspondant.

LES ENSEIGNANTS DE L'ÉQUIPE

Le corps enseignant est composé de **professionnels dont le prestige et la réputation** sont reconnus et qui associent leur travail professionnel au conseil et à l'enseignement. Afin de traiter de manière responsable la **diversité des sujets**, nous avons choisi des professionnels qui sont spécialistes de chacun d'entre eux. La sélection et l'intégration du personnel enseignant est l'un des piliers les plus importants qui contribuent à la **qualité de l'enseignement**.



Christian Bordes

Actuellement directeur de l'IUMAB (Union internationale de bioélectrographie médicale appliquée), (Applied Medical Bioelectrography), Ostéopathe et bionutritionniste. Ancien stagiaire des hôpitaux de Toulouse. Directeur du département d'électrophotonique de la clinique Thuban à Madrid. Responsable de cours de naturopathie à l'Université de Toulouse et président de l'Institut de recherche qualitative en nutrition IRENQA à Toulouse depuis 15 ans. Membre de l'Académie des sciences médicales de Catalogne et des Baléares et de la Société catalane d'architecture et de santé. Il convient de mentionner son travail dans le monde entier, à la recherche d'endroits où prendre des mesures énergétiques, avec le chercheur russe Konstantin Korotkov (professeur à l'université de Saint-Petersbourg). Avec plus de 20 ans d'expérience et de recherche en électrophotonique, il a formé des médecins et des thérapeutes en Espagne et dans différents pays européens. Co-auteur du livre "Les maladies des ondes électromagnétiques". Ed Obelisco et co-auteur également du livre «Ondes électromagnétiques». Ed Dangles.



Konstantin Korotkov

Professeur d'informatique, de biophysique et de psychologie, a publié plus de 300 articles sur la physique et la biologie, détient 15 brevets et est l'auteur de 12 livres. Il a présenté des conférences, des séminaires et des cours de formation professionnelle dans 56 pays sur la biophotonique, dont plus de 100 conférences nationales et internationales. Au cours des 40 dernières années, le Dr Korotkov a été conférencier dans plusieurs universités de Saint-Petersbourg (Russie) ainsi que chercheur principal à l'Institut de recherche pour l'activité physique et le sport à Saint-Petersbourg (Russie), et est actuellement Président de l'Union internationale des Bioélectrographie médicale et appliquée (IUMAB) et directeur de la société Biowell.

Le Dr Korotkov a reçu de nombreux prix dont le prix du président sri-lankais 2010, prix international de la personnalité de marque en 2013, le prix du président Poutine 2014, le prix du sultan de Bali 2016, le prix du ministère russe des sports 2013 et 2017, et en 2017 il a été nommé ambassadeur de la bannière de la paix de l'Argentine et Ambassadeur de la paix de Bali.

Le respect du professeur Korotkov pour la vie l'a conduit à une carrière prestigieuse dans la recherche, intégrant la science et l'esprit dans le développement de nombreuses technologies innovantes.



Vladimir Voeikov

Professeur à l'Université d'État de Moscou Lomonosov (Russie). En 1968, Vladimir Voeikov est diplômé d'honneur de la faculté de biologie de l'université de Lomonosov (Russie) avec mention dans la spécialité "Biophysique". En 1971, il a défendu sa thèse de doctorat (spécialité "Biophysique") à la même université. En 1971-1975, il a travaillé comme chercheur junior à l'Institut de chimie bio-organique de l'Académie des sciences de l'URSS (du nom de M.M. Shemyakin et Y.A. Ovchinnikov) (Moscou). Depuis 1975, il a travaillé comme professeur adjoint au département de chimie bio-organique de la Faculté de biologie, Université du Michigan Lomonosov, et de 2003 à ce jour, en tant que professeur du même département. De 1978 à 1979, il a été chercheur à la School of Biochemistry and Medicine, Duke University, Carolina, USA. sous la direction du professeur Robert Lefkowitz (prix Nobel en 2014).



Dmitry Orlov

Master of Science in Technical Physics (Université technique d'État de Saint-Petersbourg des technologies de l'information, de la mécanique et de l'optique - Département de technologie laser). Il est le directeur général de la société Bio-Well qui produit des appareils et des logiciels Bio-Well. Fondateur et PDG de la société AVD qui se consacre à l'étude de l'écologie humaine et de l'espace vital, de l'écologie (analyse du stress géo-pathogène) et de leur interconnexion. Il a écrit plus de 20 articles publiés dans différentes revues et conférences internationales, des thèses, 7 tutoriels d'auteurs dans le domaine de l'EPI/GDV. Il a été lauréat du prix Jacques Benveniste (Association Jacques Benveniste pour la recherche, 2009) pour le développement de la méthodologie des mesures spatiales et hydrologiques avec l'utilisation de la technologie EPI/GDV. Trois années de suite, il a obtenu la subvention d'État du gouvernement de Saint-Petersbourg (Russie) pour son travail avec les technologies EPI/GDV - étude des influences ultra-faibles sur l'eau. Dmitry travaille avec le professeur Korotkov sur le développement et la recherche de mesures d'objets environnementaux (eau, différents liquides, bio-objets, matériaux) et de l'espace.



Julián Marín

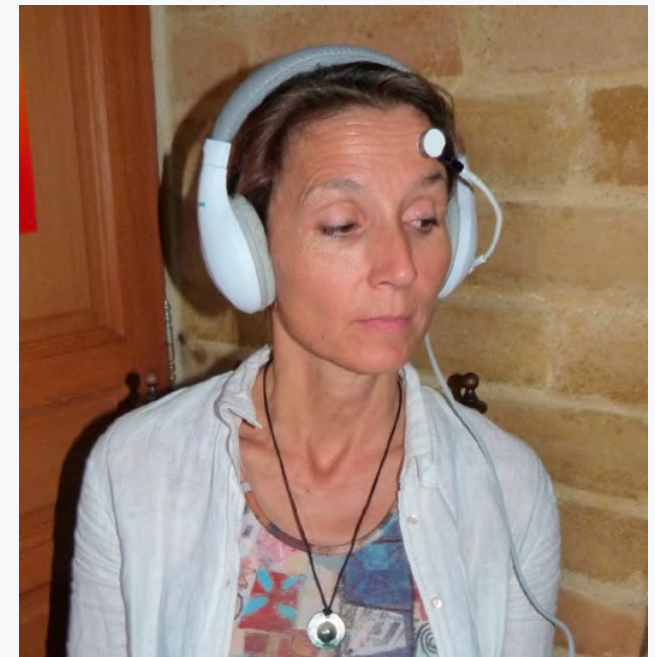
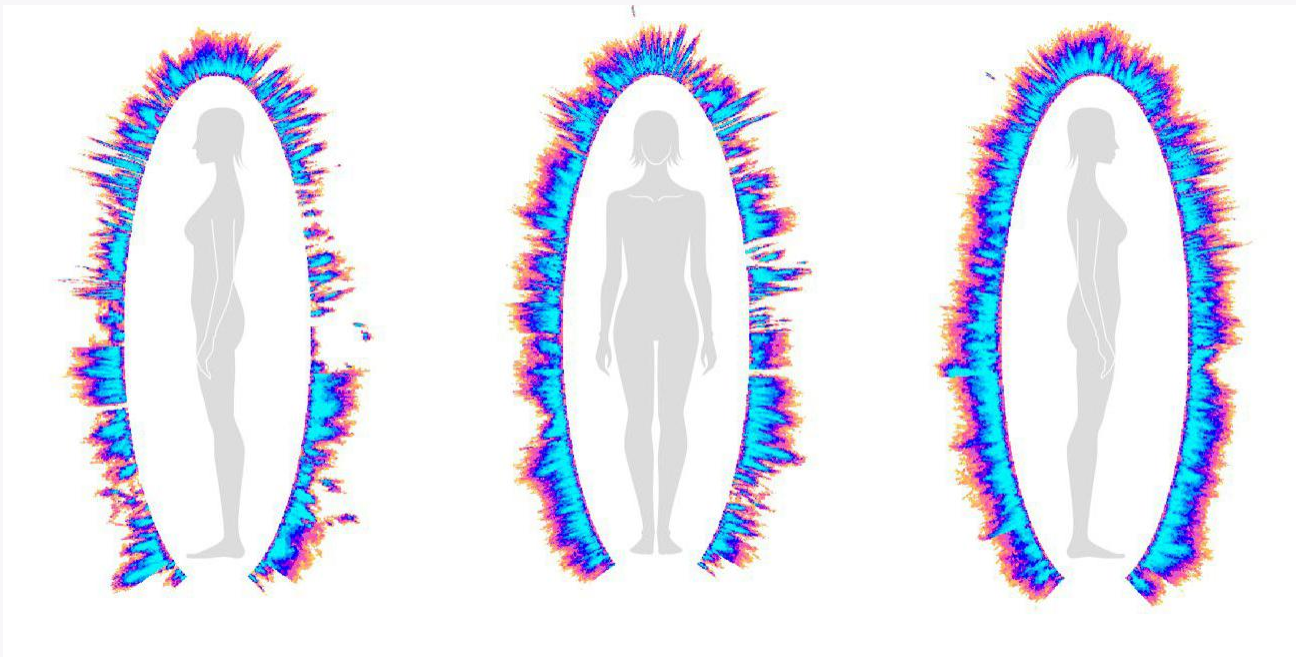
Technicien spécialisé en électrophotonique et dans le domaine de la qualité et du contrôle de l'environnement. Technicien en prévention des risques professionnels et expert en pollution électromagnétique et en systèmes de protection CEM de l'université Antonio de Nebrija. Membre du groupe de travail de « Architecture et santé » de l'Académie des sciences médicales de Catalogne et des Baléares et directeur adjoint de l'IUMAB en Espagne (Union internationale de bioélectrographie médicale et appliquée). Directeur général de « Hôpital Verde » du groupe « Ondamedica », spécialisé dans la médecine et le contrôle de l'environnement.

MÉTHODOLOGIE

La formation est dispensée pendant 6 mois, au cours desquels trois sujets seront abordés, deux théoriques et une pratique.

Il existe des modules théoriques sous forme de cours enregistrés de 90 minutes, avec un tutorat continu et un module pratique présentiel de 32 heures.

Ces études sont encadrées dans la branche de la connaissance des sciences de la santé et le programme académique a une charge d'enseignement de 20 ECTS. Ces études sont enseignées dans le cadre de la modalité d'apprentissage semi-présentiel et la méthodologie didactique utilise autant les formations en classe et en ligne pour faciliter l'acquisition de compétences disciplinaires, instrumentales et comportementales, toujours dans une vision holistique et intégrale des sujets, des matières et/ou des modules qui composent le programme d'études. Pour l'acquisition des compétences disciplinaires, l'environnement d'enseignement et d'apprentissage utilisé est la plateforme e-learning Moodle. Le système d'évaluation des études est basé sur l'évaluation continue de tous les apprentissages de l'étudiant tout au long du processus de formation.



SYSTÈME D'ÉVALUATION

Si l'on veut changer les modes d'apprentissage et d'enseignement, il est nécessaire de modifier la manière dont l'apprentissage des élèves est évalué. L'étudiant idéal n'est plus celui qui obtient une excellente note à l'examen final parce qu'il a mémorisé la leçon à la dernière minute. L'étudiant d'aujourd'hui est celui qui a acquis, par le biais d'un apprentissage autonome, constant et coopératif, les connaissances nécessaires et qui, en outre, a développé et intégré les compétences prévues dans le programme d'études grâce à une réflexion approfondie et une construction efficace de l'apprentissage.

L'important dans cette méthodologie est de procéder à une évaluation continue et à cette fin, différentes ressources seront utilisées qui seront disponibles sur le site web sur la plate-forme et permettra à l'enseignant de faire une évaluation quantitative et qualitative du processus d'enseignement et d'apprentissage, et sera en mesure d'évaluer si le cours a été bénéfique pour l'étudiant ; à cette fin, il est utilisé:

Système d'évaluation continue. Sont réalisées différents tests d'évaluation continue en ligne, qui sont complétés par des activités complémentaires (test de synthèse, études de cas, travaux dirigés, etc.).

■ LES ACTIVITÉS D'AUTO-APPRENTISSAGE ET COLLABORATIVES

■ FORMATION EN LIGNE

■ VIDÉOCONFÉRENCES

■ DES COURS MAGISTRAUX DIFFÉRÉS

■ UN RETOUR D'INFORMATION CONSTANT



EXPERT UNIVERSITAIRE EN BIOPHOTONIQUE



DURÉE

6 MOIS



MODULE PRATIQUE

21,22,23 ET 24 SEPTEMBRE 2022



DÉBUT

13 MARS 2023



HORAIRES

DE 10H À 14H ET DE 15H30 À 19H30 (POUR LE PRÉSENTIEL)



PRÉSENTATION DU CURSUS

PAR VIDÉOCONFÉRENCE LE 1 MARS À 16 HEURES AVEC L'ÉQUIPE PÉDAGOGIQUE



LIEU DE RÉALISATION

GRUPE THUBAN. AVENIDA DE BRASILIA 3 - 5. 28028 MADRID.





EXPERT UNIVERSITAIRE EN BIOPHOTONIQUE

GRUPO THUBAN

Avenida de Brasilia 3 – 5.
28028 Madrid
914 350 290 | +34 627 236 276
unea@grupothuban.com
www.grupothuban.com