

Ing. Nicolas Brehm

Experiencia	Ingeniero sanitario, gerente de 3 compañías (1 en la República Dominicana) – 20 años de experiencia
Nacionalidad:	Francesa Residente en República Dominicana
Dirección:	CALLE SELENE 41 B, BELLA VISTA, DISTRITO NACIONAL STO DOMINGO.
Teléfonos:	1 809 817 77 64
Móvil:	1 809 817 77 64
E-mail:	brehmnico@yahoo.fr

FORMACIÓN ACADÉMICA:

- 1991 **Diplomó Universitario de Tecnología. de Biología Aplicada**, opción Industrias Alimentarias y Biológicas, Universidad de ROUEN
- 1993 : **Diplomó de INGENIERO TECNOLOGO** en Acuicultura Continental y acuariología (mención BIEN y mayor de promoción) Universidad de NANCY I
- 1998 : **Diplomó Universitario Superior en Ingeniería de los Lugares Acuáticos y Corredores Fluviales** (DUS-IMACOF) 2^{eme} año en preparación. Universidad de TOURS - Francia.

FORMACIÓN COMPLEMENTARIA Y PREMIOS:

Laureado 2004 del concurso nacional ANVAR del Ministerio francés de la investigación científica

Laureado 2005 del concurso TOYP Ten Outstanding Young People

Laureado 2006 del concurso de la empresa innóvate y del desarrollo sustentable

Laureado 2007 del programa de intercambio de jóvenes entre Francia y China en el grupo "jóvenes jefe de empresa" organizado por el Ministerio de los asuntos exteriores. www.egide.asso.fr

Nominado 2008 del concurso nacional OSEO del Ministerio francés de la investigación científica

ASOCIACIONES PROFESIONALES:

- Presidente del GRAINE Guyana (Groupement Régional Animation et Initiation Nature et Environnement) Asociación que reagrupa WWF, SEPANGUY, GEPOG, Kwata...) de 2004 hasta 2005
- Presidente de la escuela de música AMAC de 2003 à 2005 – www.amac.asso.fr
- Desde su creación en 2002 : Miembro fundador y Secretaria de la Compañía de los Comisario de investigación en medio ambiente de la Guyana francesa
- Miembro de la SACEM como compositor musical n°00439213856.
- Desde 1998 : Miembro activo de la asociación SEPANGUY (Société d'Etude, de Protection & d'Aménagement en Guyane) – autor de l'**Album des poissons d'aquarium de Guyane française**, editado por la SEPANGUY y con financiamiento de la Unión europea, la Región Guyana, el Ministerio de la Investigación científica, la Dirección del Medio Ambiente y el WWF.
- Tenedor de patentes INPI n°06 08544, n°09 04827 et n°10 03821

IDIOMAS:

	<u>Escrito</u>	<u>Hablado</u>	<u>Leído</u>
Francés	:	Idioma maternal	
Español	:	5/5	5/5
Ingles	:	4/5	5/5
Portugués	:	3/5	4/5
Criollo guyanensis	:	2/5	4/5

COMPETENCIA LABORAL:

- Consultor especializado sobre agua y medio ambiente :
- Estudios sobre medio ambiente e impactos
- Plantas de tratamiento de aguas potables y residuales
- Redes de aguas residuales y redes de aguas potables (plan maestro de agua)
- Ingeniería pedagógica y capacitación (Universidad UAG et CNAM – Profesor en estos dos centros desde 2003)
- Coordinador de proyectos de investigaciones científicas aplicadas sobre agua
- Experto científico del Ministerio de la investigación científica francés
- Comisario sobre el medio ambiente para la Guyana Francesa (desde 1998).
- Piloto privado de avion (licencia n°F-LPA00174629 y IDAC 13400031822-PP-C) y ULM (UL 0111015793)
- Diploma de buceo

EXPERIENCIA LABORAL:

DESDE SEPTIEMBRE de 2008 COMPAÑIA TITULO	Cayena – GUYANA FRANCESA SAS GYMNOKIDI al capital de 280 k€. n° Siret 510 042 971 000 18 – N° APE 7740Z Fundador– Ingeniero R&D. www.gymnokidi.com
DESDE FEBRERO 2005 COMPAÑIA TITULO	Cayena – GUYANA FRANCESA SARL N.B.C al capital de 44 k€. - n° SIRET : 480 876 598 000 24 - N° APE : 7112B www.nbcsarl.com Fundador y Gerente – Ingeniero R&D.
DESDE SEPTIEMBRE 2006 COMPAÑIA TITULO	Las Terrenas – REPUBLICA DOMINICANA SRL TECMALAB – RNC 130 45 63 31 www.tecmalab.com www.tecma-constructores.com Fundador y Gerente – Ingeniero sanitario.
DESDE AGOSTO 03 A FEBRERO 05 COMPAÑIA TITULO	Cayena – GUYANA FRANCESA Nicolas BREHM Consultant (NBC) - n° SIRET : 424 790 632 000 14 - N° APE : 742 C www.nbcsarl.com Director, consultorio en agua y medio ambiente – ingeniero
DESDE OCTUBRE 2003 UNIVERSIDAD TITULO	Cayena – GUYANA FRANCESA Universidad Antillas-Guyana de Cayena profesor en licencia Profesional en Medio Ambiente
DESDE OCTUBRE 2001 COMPAÑIA TITULO	Cayena – GUYANA FRANCESA Conservatorio Nacional de los Artes y Oficios www.cnam.fr Profesor y creador del « Diploma de Primer ciclo técnico » bac +2 en medio ambiente – Técnicos de la biodiversidad.
NOV 1999 HASTA JULIO 2003 COMPAÑIA TITULO	Cayena – GUYANA FRANCESA NANCIE Centro Internacional del Agua Ingeniero de estudios y director de la oficina del centro de Guyana del Centro Internacional del Agua NANCIE
AGOSTO 1998 HASTA nov 1999 COMPAÑIA TITULO	Cayena – GUYANA FRANCESA ECOBIOS – Oficina de estudio en medio ambiente. Ingeniero de estudios
MAYO 1998 A JUNIO 1998 COMPAÑIA TITULO	Cayena – GUYANA FRANCESA NANCIE Centro Internacional del Agua Cursillista
OCTUBRE 1997 HASTA ABRIL 98 COMPAÑIA TITULO	Tours - FRANCIA AGEFOS PME Estudiante – Estancia Individual de Formación
ENERO 1996 HASTA JUNIO 1997 COMPAÑIA TITULO	Cayena – GUYANA FRANCESA Centro Regional de innovación y de Transferencia de Tecnología Guyana Ingeniero en acuicultura
SEPTIEMBRE 95 HASTA DEC 95 COMPAÑIA TITULO	Cayena – GUYANA FRANCESA ORSTOM (IRD) & CRITT Guyane Ingeniero en acuicultura
ABril 1994 HASTA AGOSTO 95 COMPAÑIA TITULO	Cayena – GUYANA FRANCESA ORSTOM (IRD) Voluntario a la ayuda Técnica –Ingeniero de estudio

Diciembre 2012

OCTUBRE 93 HASTA ABRIL 94	HUY - BELGICA
COMPAÑIA	Grupo GABRIEL - PISCIMEUSE
TITULO	Ingeniero en acuicultura
MARZO 1993 HASTA JULIO 1993	Cayena – GUYANA FRANCESA
COMPAÑIA	Groupe GABRIEL - PISCIMEUSE
TITULO	Ingeniero en acuicultura
JULIO 1992 A SEPT 1992	Vernouillet – FRANCIA
COMPAÑIA	Laboratorio farmacéutico MARTINET OPHTALMOLOGIE
TITULO	Técnico en química
ABRIL 1992 A JUNIO 1992	Rouen - FRANCIA
COMPAÑIA	Laboratorio agro-veterinario de Rouen

INFORMÁTICA:

- Software Microsoft Windows (Word, Excel, PowerPoint...).
- CANVAS, AUTOCAD.
- EPANET, WATERCAD, ADEME IMPACT, LOGIT, WINFLUID...

Referencias Personales:

www.nbcsarl.com

PUBLICACIONES:

- **ACTIVATED CARBON FROM VETIVER ROOTS AND SUGAR CANE BAGASSE: PILOT-SCALE PRODUCTION AND COST ESTIMATION** – Publication scientifique réalisée par **S. Altenor a, M.C. Ncibi a, N. Brehm b, E. Emmanuel c, S. Gaspard a**

a Laboratoire COVACHIMM, EA 3592 Université des Antilles et de la Guyane, 97157 Pointe à Pitre, Guadeloupe

b NBC Compagny, Matoury, French Guyana

c LAQUE, Université Quisqueya d'Haïti, Port-au-Prince, Haïti

- **Texte proposé pour le rapport national ONERC « spécial DOM », sur L'IMPACT DU CHANGEMENT CLIMATIQUE EN GUYANE.** LECOMTE Paul (BRGM), BREHM Nicolas (NBC), MOISAN Manuel (BRGM), HABCHI-HANRIOT Nausicaa (NBC) - Octobre 2011.

- **DE LA RECHERCHE EN GUYANE, LA SCIENCE PAR L'EXEMPLE** – Article « Eau potable en sites isolés », 4 pages, édition Parc Naturel Régional de Guyane, déc.2011 – Edition IBIS ROUGE

- **ETUDE SUR LA RECOLTE D'EAU DE PLUIE POUR L'USAGE ALIMENTAIRE DANS LES SITES ISOLES DE LA GUYANE** ; Réalisation & rédaction : Direction de la Santé et du Développement Social de la Guyane

- **TOPONOWINI sur les traces des premiers naturalistes** – TV magazine Guyane – juin 2003 – Daniel Saint Jean & Nicolas BREHM.

- **Les Robinsons de l'Oyapock** – Paris Match – fév 2002

- **A la recherche de l'Eldorado, une expédition découvre un lac en Guyane** – LE MONDE mars 2002 – L.MAROT

- **Validation d'un indicateur écologique basé sur la lecture des microstructures déposées sur les otolithes d'atipa (*Hoplosternum littorale*).** Publication commune avec l'IRD – ex. ORSTOM, Septembre 1999.

- OPTIM'AQUA n°13 - juin 1999 "**Mission d'inventaire ichtyologique ECOBIOS - CNRS**" p 69-76

- OPTIM'AQUA n°6 - juin 1998 "**Atipa**" p 35-38

- OPTIM'AQUA n°2 - juin 1998 "**Aquaculture guyanaise, vers une prise de conscience ?**" p73-75

- AQUARAMA n° 153 - Janvier 1997. "**Découverte des poissons d'Amazonie française : mission CRITGUYANE/ORSTOM - juillet 1996 - Fleuve Sinnamary**"

- ANIMALERIE n°87 - Décembre 1996 "**Un réseau de collecteur de poisson d'ornement en Guyane française**"

- AQUA REVUE n°66 - Novembre 1996. "**La Guyane tente l'aquaculture de poissons d'ornement**"

- GUYANE VERTE, le magazine de la chambre d'agriculture de la Guyane - n°31 - nov & déc 96 :

"**Comment ouvrir un établissement piscicole? Le point réglementaire**"

- TV MAG n° 255, 259, 263, 268, 273, 278, 282:

- "**L'atipa**"

- "**Fiche technique d'aquariophilie : choix du peuplement**"

- "**Pathologie des poissons d'aquarium**"

- "**La carpe guyanaise**"

- "**Un fantôme noir dans un enfer vert : A.albifrons**"

- "**Geophagus surinamensis, un poisson fidèle à vie**"

- "**L'aquaculture dans le monde et en Guyane**"

- INFO RECHERCHE ET TECHNOLOGIE n°45 (Avril-Juin 1996) : "**Les réalisations de la filière piscicole du CRIT-GUYANE**".



Diciembre 2012

- Auteur de **L'ALBUM DES POISSONS D'AQUARIUM DE GUYANE FRANCAISE** sorti en juin 2003 (ouvrage financé par le Ministère de la Recherche, le W.W.F., la DIREN, l'Union Européenne et la Région Guyane – Edition SEPANGUY).
- **Programme de recherche appliquée en aquaculture continentale guyanaise : fertilisation d'étangs extensifs et établissement de formulations alimentaires** BREHM N. 2001 - 106 pages
- **Inventaire ichtyologique à la réserve de la Trinité** BREHM N. 2002 - 20 pages
- **Inventaire ichtyologique. Réserve naturelle de la Trinité. Unité de Suivi 1 - DZ Aimara** BREHM N., LEOPOLD M., DEWYNTER M. 2002 ONF
- **L'aquaculture en zone tropicale humide - Les amendements organiques : la solution de fertilisation - Guide de la pisciculture** BREHM N./ STEIL A. - 2001