



02-CIE.D.Oc.2011-06

DEPARTAMENTO DE ACUICULTURA CONVOCATORIA DE INVESTIGADOR

El Departamento de Acuicultura de la División de Oceanología del Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, .B.C. abre la convocatoria para ocupar el puesto de investigador en el área de Ingeniería Acuícola. El candidato debe tener el Grado de Doctor en Ciencias especializado en Ingeniería en Acuicultura para desarrollar algunas de las líneas de investigación en:

- Diseño de sistemas de cultivos en el mar
- Diseño de sistemas hidráulicos tomando en cuenta sistemas de filtración, conducción y desagüe y transferencia de calor
- Diseño de laboratorios acuícolas.
- Diseño y estudios de viabilidad técnica.

Además deberá mostrar capacidad de:

- Someter propuestas de proyectos de Investigación Científica o Tecnológica o de vinculación.
- Impartir cursos de posgrado en Ingeniería Acuícola y Economía Acuícola.
- Dirigir tesis de posgrado a nivel de Maestría y Doctorado en Ciencias.
- Colaborar y trabajar en equipo.
- Colaborar con otros investigadores o departamentos dentro de la División de Oceanología o del CICESE en general.

La solicitud deberá estar acompañada por una carta de solicitud con la propuesta de investigación y un objetivo de enseñanza, el *Curriculum Vitae* y dos cartas de referencias, mas los sobretiros de las publicaciones recientes. Un número seleccionado de candidatos será invitado a presentar un seminario en el CICESE y a discutir los intereses y planes con investigadores, estudiantes y administradores académicos. El (la) candidato(a) seleccionado(a) podrá incorporarse a la institución en el presente año.

La convocatoria permanecerá abierta hasta que se ocupe el puesto. Los candidatos deberán enviar sus documentos por correo electrónico o correo postal a:

Dr. Miguel Angel del Río
Jefe del Departamento de Acuicultura
Correo electrónico: mdelrio@cicese.mx

Correo en México
Carretera Ensenada-Tijuana # 3918
Zona Playitas.
Ensenada, B. C. México. 22860

Correo en E.U.A.
PO Box 434844
San Diego, CA, 92143
USA



02-CIE.D.Oc.2011-06

DEPARTAMENTO DE ACUICULTURA OPEN CALL

The Aquaculture Department of the Division of Oceanology of the Center for Scientific Research and Graduate Education at Ensenada (CICESE) invites applications for a tenure track position in Aquaculture Engineering. The candidate will be expected to develop the research area related with

- Design of aquaculture systems in open sea
- Design of hydraulic systems considering filtration units, heat transfer, sterilization systems and aquaculture waste treatment.
- Design of aquaculture hatcheries.
- Design and studies of technical viability of proposals and

The candidate must have a completed PhD, preferably with a postdoctoral experience, should be highly motivated, have published at least one first-author peer reviewed paper and be able to a) submit scientific or technological research proposals as well as technological transfer projects, b) teach postgraduate courses in Aquaculture Engineering and Economy e) advise graduate students for M. Sc. and Ph D. studies and d) team work, and e) share research interests with other researchers or departments within the Oceanology Division or CICESE in general.

The application should be accompanied by a cover letter with a proposal with research and teaching objectives, a *CV*, two letters of reference plus the reprint of recent publication(s). A select number of candidates will be invited to present a seminar at CICESE and to discuss their interests and plans with researchers, students and academic administrators. The successful candidate will be expected to take-up his/her position this year.

Application is open until the position is filled. Applications should be sent by email or regular mail to

Dr. Miguel Angel del Río
Head of the aquaculture Department
Email: mdelrio@cicese.mx

Mexican address:
Carretera Ensenada-Tijuana # 3918
Zona Playitas.
Ensenada, B. C. México. 22860

US mailing address:
PO Box 434844
San Diego, CA, 92143
USA