

# Perfeccionamiento profesional en el extranjero - comentarios de un investigador suizo : como postdoctoral fellow en EE UU

Autor(en): **Baumann, Alice**

Objekttyp: **Article**

Zeitschrift: **Panorama suizo : revista para los Suizos en el extranjero**

Band (Jahr): **26 (1999)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Persistenter Link: <https://doi.org/10.5169/seals-909035>

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

## Como Postdoctoral Fellow en EE UU

**Las estadías de investigación en el extranjero son un elemento importante en toda carrera exitosa en las ciencias naturales. ¿Cuál es el encanto de un posdoctorado a ultramar?**

**E**n primer plano figura el contacto con un modo diferente de trabajar y pensar», afirma Stephan Lengweiler, bioquímico doctorado de Berna, explicando los motivos de la estadía de investigación que acaba de concluir en EE

*Alice Baumann*

UU. Ya durante su estudio universitario pensaba en una estadía en el extranjero después de obtener la graduación postdoctoral. Había muchos motivos de ello. El argumento más importante era que un posdoctorado en el extranjero suponía un elemento importante de la formación de todo científico. Además, señaló un interés aventurero personal así como gran curiosidad por otros países y pueblos.

En su búsqueda de un lugar de estudios adecuado, el joven investigador, cuyos estudios se centraron en componentes moleculares y celulares de la sangre humana, se dedicó a analizar personalidades y centros de estudios renombrados. Verificó posibilidades de estudio tanto en otros países europeos como también en Estados Unidos. Al comprobar que el acceso a los centros de investigación era mucho más fácil en EE UU que en las instituciones europeas correspondientes, se puso en contacto con diferentes científicos en



(Foto: pad)

centros de investigación conocidos en San Diego, Washington D.C., Nueva York y Boston.

### Con una beca suiza

Mediante un diseño de proyecto propio logró convencer al profesor Barry S. Coller del Mount Sinai Medical Center de Nueva York, una personalidad destacada en su campo de investigación, iniciando una fértil cooperación. De un intercambio permanente resultó un concepto detallado. Éste fue apoyado por el Fondo Nacional Suizo para el Fomento de la Investigación Científica mediante una beca para cubrir el coste de la vida. Stephan Lengweiler recuerda que a finales de 1997 iniciara el trabajo en su

nuevo entorno de trabajo en el Upper East Side de Manhattan. Estaba sorprendido por la gran cantidad de expertos y la excelente infraestructura de investigación. «En casa no hay tal entorno compacto», afirma al respecto. «En Suiza acabamos de comenzar a concentrar nuestras fuerzas.»

### La agilidad de Nueva York

En el trabajo diario en el laboratorio como también en numerosos seminarios apreció una actitud muy diferente de sus compañeros estadounidenses frente a problemas científicos. Mientras que en Suiza en las evaluaciones de proyectos la cuestión de la factibilidad suele ser de gran importancia, los investigadores en EE UU optan espontáneamente por la realización del experimento. Afirma que por ello los fracasos suelen aceptarse con más facilidad. Stephan Lengweiler agrega, con aire risueño, que este comportamiento refleja tal vez el espíritu de la ciudad de Nueva York, caracterizado por una gran agilidad y la competitividad.

Mientras se dedica a la publicación de los resultados de su investigación, el científico suizo califica esta experiencia «cultural» en retrospectiva como sumamente valiosa para su carrera ulterior como investigador. Esto explica por qué EE UU, aparte del elevado nivel tecnológico, goza de tanta reputación entre los investigadores suizos. Lengweiler afirma al respecto: «La timidez y, a veces, autocomplacencia helvética dificultan la conquista del futuro. Sin embargo, la capacidad de armonizar la perseverancia suiza con la agilidad norteamericana en situaciones específicas, permitirá abrir muchas perspectivas interesantes.»

ANUNCIO COMERCIAL

INSTITUT MONTANA  
ZUGERBERG

CH-6300 Zug  
Teléfono ++41 (0) 41 711 17 22  
Teléfax ++41 (0) 41 711 54 65  
Internet: www.montana.ch  
Información, coordinación:  
Dr. A.J. Haesler, Director; D. Frídez, Rector



e-mail: info@montana.ch

### Más de 70 años de experiencia...

El colegio internacional privado para jóvenes, a 1000 metros de altitud 5° y 6° de primaria, secundaria y cursos de orientación «Maturität» suiza y diploma comercial BIGA exámenes reconocidos oficialmente en el propio instituto, American High School, exámenes SAT/TOEFL, Bachillerato Internacional, Scuola Italiana, Nederlandse Sectie, períodos de prueba Clases reducidas que garantizan una atención individual

...por un futuro mejor para sus hijos