

Curiosamente, ni una del norte apuesta por mirar astros

# Sólo cuatro Ues dan la carrera

Un astrónomo puede incluso ser corredor de bolsa. Así de versátil.

ALEJANDRO PARDO

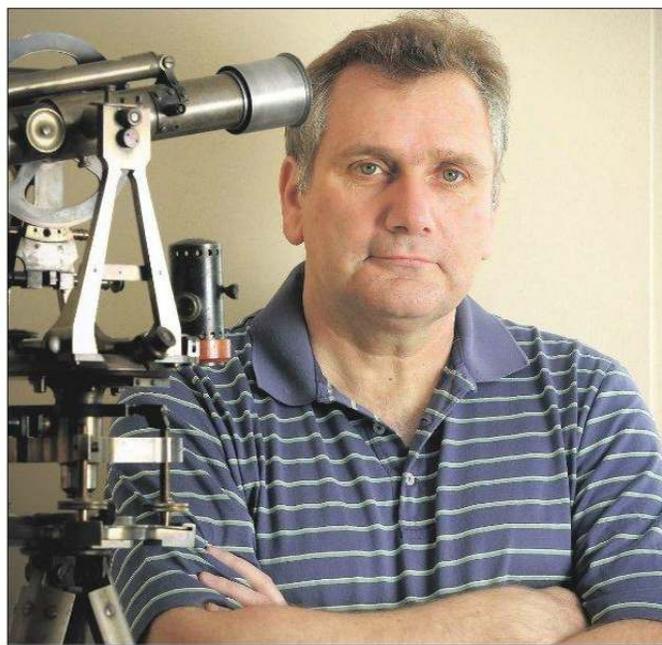
La carrera de Astronomía es tan versátil que hay tipos que la han dejado para dedicarse a ser corredores de bolsa. Nada descabellado, pues manejan al dedillo modelos matemáticos para predecir el comportamiento de las acciones. Porque un astrónomo, antes de ponerse a ver estrellas, debe ser perito en varias materias. Manuela Zoccali, coordinadora de Licenciatura en Astronomía en la Uni-

versidad Católica, dice: "Deben tener una base sólida de física, matemáticas, y familiaridad con la programación. Dándoles ese perfil los habilitamos además para hacer clases de matemáticas, física, y para encontrar trabajo quizás como programadores".

La Católica es una de las cuatro universidades que ofrecen la licenciatura. Las otras son las universidades de Chile, Concepción y Andrés Bello.

Mario Hamuy, ex director del Departamento de Astronomía de la U. de Chile, hoy profesor allí y miembro del centro CATA, cuenta cómo es la carrera: "Entran a un plan común de la Facultad de Ciencias Físicas y Matemáticas. Cursan dos años y al quinto semestre optan por una especialización. Ahí tienen 13 opciones. Una es Astronomía".

Ricardo Demarco, director



VIVIANA MOHALES

Mario Hamuy, quien tiene un asteroide que lleva su apellido.

de la carrera en la Universidad de Concepción, destaca el enfoque que han adoptado en esta casa de estudios: "Hemos fortalecido la astronomía extragaláctica, buscando indagar en el universo más distante".

Mientras que Paula Aguirre, directora de la carrera en la UNAB, enfatiza: "Para desarrollar una carrera en investigación es necesario cursar un postgrado, e idealmente alcanzar el grado de doctor".

## Cuánto cuesta estudiar Astronomía

Institución	Matrícula (\$)	Arancl (\$)	Duración
U. de Concepción	88.700	3.055.000	11 semestres
U. Católica de Chile	102.000	3.264.000	9 semestres
U. de Chile	110.900	4.369.600 *	8 semestres
U. Andrés Bello	287.771	2.753.274	8 semestres

\* Plan Común  
Fuente: sitios web de las universidades

## QUEREMOS QUE SEAS UNO DE LOS PROFESIONALES QUE CHILE NECESITA

PROGRAMACIÓN DE CURSOS DE ESPECIALIZACIÓN INACAP MARZO 2013

### Administración y Negocios

- Legislación Laboral.
- Contabilidad Básica.
- Contabilidad Avanzada.
- Control de Inventarios.
- Administración y Planificación de la Producción.
- Administración General de Empresas.
- Técnicas de Cobranza y Negociación.

### Informática

- Armado, Configuración y Mantenimiento de Computadores.
- Uso de Windows, Word y Excel.
- Diseño Tridimensional en Autocad.
- Project.
- Excel Básico.
- Excel Avanzado.
- Excel Intermedio.

### Procesos Industriales

- Operación de Retroexcavadora.

### Construcción

- Aplicaciones de Soldadura al Arco Manual, Tig, Mig, Mag.
- Interpretación de Planos Generales.

### Gestión de Recursos Humanos

- Evaluación de Competencias Laborales según Sector Productivo.

### Electricidad

- Electricidad Básica.

### Transporte y Logística

- Administración de Bodegas.

### Telecomunicaciones

- Redes, Mantenimiento y Conectividad.

LOS PROFESIONALES QUE CHILE NECESITA

Todos los Cursos de Especialización tienen código Sence.



Infórmate e inscribete en nuestros Cursos de Especialización en: INACAP/CL/CAPACITACION o llamando al 800 20 25 20



**Inacap** Capacitación