

Red Departamentos de Ciencias Básicas**II Taller Internacional de Formación de formadores:
COMPETENCIAS CIENTÍFICAS Y ALGUNAS IMPLICACIONES EN LA FORMACIÓN DE
DOCENTES EN CIENCIAS**

El II Taller Internacional de Formación de formadores: COMPETENCIAS CIENTÍFICAS Y ALGUNAS IMPLICACIONES EN LA FORMACIÓN DE DOCENTES EN CIENCIAS, tiene como objetivo aportar a la fundamentación del profesor universitario que acompaña el ciclo básico de formación de los futuros profesionales.

Desde la construcción de modelos científicos que facilitan la apropiación de conceptos por parte del estudiante y desde nuestra construcción como maestros, se requiere de un conjunto de elementos que integrados sirven para abordar los nuevos retos de la educación en el día de hoy. ***“En vez de llenar la mente del alumno de contenidos, es necesario construir su mente para que él aprenda a aprender, es un desafío, en definitiva, de la sociedad del conocimiento” Hno. Lorenzo Tébar Belmonte.*** Desde esta perspectiva es necesario conocer que los desarrollos de las habilidades científicas requieren del acercamiento a la teoría y pedagogía de la mediación y del perfil de un profesor mediador, para el desarrollo de habilidades de pensamiento en el estudiante, y de la formación para la autonomía: Enseñar a aprender, para seguir aprendiendo toda la vida.

Primer módulo

26 de septiembre de 2019
Auditorio Martin Carlos
Universidad de La Salle
Carrera 5 # 59 A - 54 Chapinero

2:00 p.m. – 2:15 p.m.	Saludo de bienvenida	Hermano Alberto Prada San Miguel Rector Universidad de La Salle
2:15 p.m. – 2:30 p.m.	Apertura del Taller	PhD. Angela Cristina Zapata Directora Departamento de Ciencias Básicas de la Universidad de La Salle y PhD. Fredy R. Garay Garay Presidente Red de Departamentos Ciencias Básicas de Colombia, Director Ciencias Básicas Universidad Católica de Colombia
2:30 p.m. – 4:00 p.m.	Primer módulo: a.	Dra. Yolanda Ladino Ospina Ph.D. en Ciencias de la Educación

Red Departamentos de Ciencias Básicas

Directora Departamento de
Química Universidad Pedagógica
Nacional.

4:00 p.m. -4:30 p.m.

Receso

4:30 p.m.- 6:00 p.m.

Primer módulo:
b.

Dra. Yolanda Ladino Ospina
Ph.D. en Ciencias de la Educación
Directora Departamento de
Química Universidad Pedagógica
Nacional.

Segundo módulo

27 de septiembre de 2019

Auditorio Paraninfo sede claustro

Universidad Católica de Colombia

Dirección: Diagonal 46ª # 15 10

2:00 p.m. - 2:15 p.m.

Saludo bienvenida

Dr. Francisco José Gómez,
Rector Universidad Católica de
Colombia

2:15 p.m. – 4:00 p.m.

Segundo módulo
a.

Dr. Ángel Yefrin Ariza Bareño.
Ph.D. en Epistemología e historia
de las Ciencias. Universidad
Católica del Maule, Talca. Chile.

4:00 p.m. -4:30 p.m.

Receso

Refrigerio

4:30 p.m. – 6:00 p.m.

Segundo módulo
b.

Dr. Ángel Yefrin Ariza Bareño.
Ph.D. en Epistemología e historia
de las Ciencias. Universidad
Católica del Maule, Talca. Chile.

Red Departamentos de Ciencias Básicas

Tercer módulo

29 de septiembre de 2019

Auditorio

Universidad Santo Tomas

Dirección: Calle

08:00 a.m - 08:15 p.m.	Saludo bienvenida	Fray Juan Ubaldo LÓPEZ SALAMANCA
08:15 a.m. – 10:00 a.m.	Tercer módulo a.	Hermano Lorenzo Tébar Ph.D. en Ciencias de la Educación. Centro Superior de Estudios Universitarios La Salle- Universidad Autónoma de Madrid.
10:00 a.m. -10:30 a.m.	Receso	
10:30 a.m. – 12:30.m.	Tercer módulo b.	Hermano Lorenzo Tébar Ph.D. en Ciencias de la Educación. Centro Superior de Estudios Universitarios La Salle- Universidad Autónoma de Madrid.
12:30 m. - 1:00 p.m.	Cierre tercer módulo	Entrega certificados de participación