

The Syllabus: A Blueprint for Innovative Learning Experiences in Colombian Higher Education

1. Identificación del curso

División	Instituto de Estudios en Educación
Departamento	Educación
Nombre del curso	Seminario de Investigación III
Código del curso	INV 4120
Nivel del curso (Pregrado, Postgrado, CEC)	Pregrado
Requisitos (Código y nombre del curso)	Seminario de Investigación II
Co-requisitos (Código y nombre del curso)	Ninguno
Número de créditos del curso	2
No. de horas teóricas por semanas	2
No. de horas prácticas por semanas	NA
No. de horas por semana de trabajo independiente del estudiante	4
Número de semanas	16
Idioma del curso (Español, Inglés, Alemán, francés, otros)	Español
Parcialmente en segunda lengua (Inglés, Alemán, Francés, otros)	
Modalidad del curso (Presencial, Virtual, Parcialmente virtual, otros)	Presencial

Julie Schell
Postdoctoral Fellow

HARVARD

School of Engineering
and Applied Sciences



mazur-www.harvard.edu



Outline

- **Backward design Stage 3**
- **Anatomy of an Innovative Syllabus**
- **Reflections**

Stage 3

Stage 3

Approach

What learning experiences and instruction will enable students to achieve focused outcomes?

Stage 3

Stage 3

Approach

W	What is expected
H	Hook
E	Explore & experience
R	Revise
E	Evaluate
T	Tailored
O	Organized

Stage 3

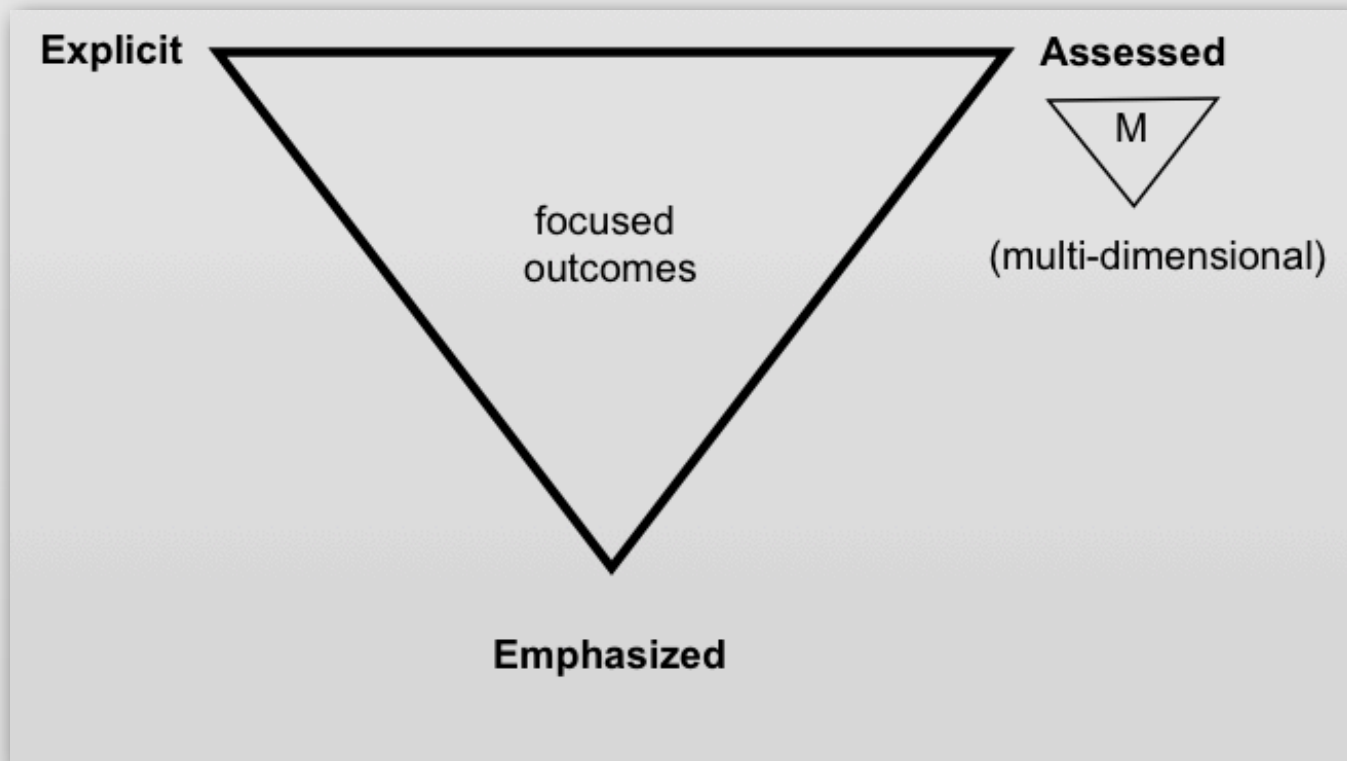
Conceptualize what instructional activities might lead to your learning goals

W	What is expected
H	Hook
E	Explore & experience
R	Revise
E	Evaluate
T	Tailored
O	Organized

Anatomy of an Innovative Syllabus

1

Focused
Outcomes



Anatomy of an Innovative Syllabus

2

Evaluation

Multi-dimensional, formative

Anatomy of an Innovative Syllabus

3

Instruction

W	What is expected
H	Hook
E	Explore & experience
R	Revise
E	Evaluate
T	Tailored
O	Organized

Anatomy of an Innovative Syllabus

1. Identificación del curso

División	Instituto de Estudios en Educación
Departamento	Educación
Nombre del curso	Seminario de Investigación III
Código del curso	INV 4120
Nivel del curso (Pregrado, Postgrado, CEC)	Pregrado
Requisitos (Código y nombre del curso)	Seminario de Investigación II
Co-requisitos (Código y nombre del curso)	Ninguno
Número de créditos del curso	2
No. de horas teóricas por semanas	2
No. de horas prácticas por semanas	NA
No. de horas por semana de trabajo independiente del estudiante	4
Número de semanas	16
Idioma del curso (Español, Inglés, Alemán, francés, otros)	Español
Parcialmente en segunda lengua (Inglés, Alemán, Francés, otros)	
Modalidad del curso (Presencial, Virtual, Parcialmente virtual, otros)	Presencial

Reflections

One Minute Paper:

Take some time to write now, one thing you might do to adjust the content of your syllabus based on the three conversations today.

Acknowledgments

Dr. Eric Mazur

Mazur Group



mazur-www.harvard.edu

