



ARMADA DEL ECUADOR

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN Y DOCTRINA NAVAL



Temarios para los aspirantes a guardiamarinas y grumetes especialistas.

Enlace para temarios de referencia: https://n9.cl/reclutamiento_are

Temarios para aspirantes a guardiamarinas especialistas

Temas
TEMA: MODELOS PEDAGÓGICOS Y TEORÍAS DEL APRENDIZAJE • Implicaciones de las teorías del aprendizaje en los modelos pedagógicos • Conceptualización y caracterización del término modelo pedagógico • Modelos pedagógicos contemporáneos • Metodología para la elaboración del modelo pedagógico Bibliografía básica: • Modelos pedagógicos y teorías del aprendizaje / Alexander Ortiz Ocaña-- Bogotá : Ediciones de la U, 2013. - https://download.e-bookshelf.de/download/0003/5946/38/L-G-0003594638-0006935275.pdf
TEMA: DIDÁCTICA GENERAL • Modelos y métodos didácticos • Medios didácticos y recursos TIC • Currículo y los niveles de concreción Bibliografía básica: • Didáctica general y formación del profesorado Ernesto López Gómez (coord.), María Luz Cacheiro, Celia Camilli y Juan Luis Fuentes, 2016. - chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.unir.net/wp-content/uploads/sites/22/2016/07/DIDACTICA_GENERAL_baja.pdf
Tema: EVALUACIÓN EDUCATIVA DE APRENDIZAJES Y COMPETENCIAS • Diferencias entre evaluación, calificación y medida • Competencia: Diferentes acepciones del término competencia, características de las competencias, competencias profesionales en la formación profesional. • Diseño del proceso de evaluación • Características de la evaluación psicopedagógica y Procesos de la evaluación psicopedagógica • Evaluación del Proyecto Educativo del Centro Educativo y del Proyecto Curricular • Componentes esenciales de la evaluación por competencias básicas Bibliografía básica:



ARMADA DEL ECUADOR

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN Y DOCTRINA NAVAL



- Evaluación educativa de aprendizajes y competencias Santiago Castillo Arredondo Jesús Cabrerizo Diago, Pearson 2009.
https://conductitlan.org.mx/07_psicologiaeducativa/Materiales/L_evaluacion_educativa_de_aprendizajes_y_competencias.pdf

TEMA: ADMINISTRACIÓN Y LIDERAZGO EDUCATIVO.

- La empresa y los procesos de gestión
- El sistema de educación superior del Ecuador y los procesos de gestión
- Características de la institución educativa
- Procesos de gestión en la gerencia educativa
- La gerencia en la institución educativa
- Procesos de gestión en la gerencia educativa

Bibliografía básica:

- Administración Educativa. Los procesos de gestión en la educación universitaria", Dr. Roberto M. Passalunghi Baquerizo, MSc. 2013
<https://libros.ecotec.edu.ec/index.php/editorial/catalog/download/6/6/50-1?inline=1>

TEMA: PLANIFICACIÓN EDUCATIVA

- Constructivismo y aprendizaje constructivo
- Planificación y currículo
- Niveles de planificación: plan, programa, proyecto
- Planificación meso y micro curricular por competencias

Bibliografía básica:

- Planificación educativa: Perfiles y configuraciones, Autoras: Mag. Cristina Maciel de Oliveira, Lic. Susana Burguez, Mtra. Victoria González, 2014.
<https://www.anep.edu.uy/sites/default/files/images/Archivos/publicaciones/libros-digitales/libro%20planificacin%20educativa.pdf>

TEMA: NORMATIVA EDUCATIVA

- EDUCACIÓN SUPERIOR

- Ley Orgánica de Educación Superior, LOES.
<https://www.ces.gob.ec/documentos/Normativa/LOES.pdf>



ARMADA DEL ECUADOR

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN Y DOCTRINA NAVAL



- Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior.
<https://www.ces.gob.ec/wp-content/uploads/2019/10/Reglamento-General-a-la-LOES.pdf>
- Reglamento de Regimen Academico.
<https://www.ces.gob.ec/lotaip/2018/Enero/Anexos%20Procu/An-lit-a2-Reglamento%20de%20R%C3%A9gimen%20Acad%C3%A9mico.pdf>

EDUCACIÓN REGULAR

- Ley Organica Reformatoria a la Ley Orgánica de Educación Intercultural LOEI y su Reglamento.
<https://educacion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2021/05/Ley-Organica-Reformatoria-a-la-Ley-Organica-de-Educacion-Intercultural-Registro-Oficial.pdf>
- Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Intercultural.
<https://educacion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2022/05/CODIFICACION-REGLAMENTO-GENERAL-LOEI.pdf>

TEMA: TECNOLOGÍAS EN EL APRENDIZAJE

- Perspectivas en torno a la educación y la tecnología
- Implicaciones de los avances tecnológicos en la educación
- Ejercicio docente contemporáneo

Bibliografía básica:

- Educar en la era digital Docencia, tecnología y aprendizaje Héctor Sevilla, Fabio Tarasow y Marisol Luna, 2017
- [chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://redaccion.pent.org.ar/sites/default/files/2023-09/Educacion en la era digital-Libro completo.pdf](chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://redaccion.pent.org.ar/sites/default/files/2023-09/Educacion%20en%20la%20era%20digital-Libro%20completo.pdf)

Tema: INVESTIGACIÓN EDUCATIVA.

- Investigación educativa
- Diseños de investigación
- Métodos, técnicas e instrumentos de investigación

Bibliografía básica:

- Investigación científica en educación. Paniagua-Machicao, F. y Condori-Ojeda, P, 2019
<https://www.aacademica.org/cporfirio/5.pdf>



ARMADA DEL ECUADOR

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN Y DOCTRINA NAVAL



Temarios para aspirantes a grumetes especialistas

Temas

TEMA: MODELOS PEDAGÓGICOS Y TEORÍAS DEL APRENDIZAJE

- El conductismo (B. F. Skinner)
- Las teorías constructivistas (Jean Piaget)
- La psicología cognitiva contemporánea (Jerome Bruner, David Ausubel, Robert Sternberg, R. Glaser)
- El aprendizaje significativo (David Ausubel)
- El enfoque histórico - cultural o socio histórico (Lev Semionovich Vigotsky, A. N. Leontiev, S. L. Rubinstein, A. R. Luria, V. Davidov, P. Ya. Galperin, L. Zankov, Nina Talízina)
- Conceptualización teórico y metodológica de los modelos pedagógicos

Bibliografía básica:

Modelos pedagógicos y teorías del aprendizaje / Alexander Ortiz Ocaña-- Bogotá : Ediciones de la U, 2013.

<https://download.e-bookshelf.de/download/0003/5946/38/L-G-0003594638-0006935275.pdf>

Tema: PLANIFICACIÓN EDUCATIVA

- El plan de estudio y los programas de estudios como articuladores entre el currículo y la didáctica
- El planeamiento del currículo
- La planificación y sus formas: por proyectos, por competencias y planificación con tecnologías
- Planificación meso y micro curricular por competencias

Bibliografía básica:

- Planificación educativa: Perfiles y configuraciones, Autoras: Mag. Cristina Maciel de Oliveira, Lic. Susana Burguez, Mtra. Victoria González, 2014.

<https://www.anep.edu.uy/sites/default/files/images/Archivos/publicaciones/libros-digitales/libro%20planificacin%20educativa.pdf>

TEMA: NORMATIVA EDUCATIVA

- EDUCACIÓN SUPERIOR

- Ley Orgánica de Educación Superior, LOES.
<https://www.ces.gob.ec/documentos/Normativa/LOES.pdf>

- Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Superior.
<https://www.ces.gob.ec/wp-content/uploads/2019/10/Reglamento-General-a-la-LOES.pdf>



ARMADA DEL ECUADOR

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN Y DOCTRINA NAVAL



- Reglamento de Regimen Academico.
<https://www.ces.gob.ec/lotaip/2018/Enero/Anexos%20Procu/An-lit-a2-Reglamento%20de%20R%C3%A9gimen%20Acad%C3%A9mico.pdf>

EDUCACIÓN REGULAR

- Ley Organica Reformatoria a la Ley Orgánica de Educación Intercultural LOEI y su Reglamento.
<https://educacion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2021/05/Ley-Organica-Reformativa-a-la-Ley-Organica-de-Educacion-Intercultural-Registro-Oficial.pdf>
- Reglamento General a la Ley Orgánica de Educación Intercultural.
<https://educacion.gob.ec/wp-content/uploads/downloads/2022/05/CODIFICACION-REGLAMENTO-GENERAL-LOEI.pdf>

Tema: INVESTIGACIÓN EDUCATIVA

- Investigación cuantitativa
- Investigación cualitativa
- Tipos de investigación
- Etapas del proceso de investigación

Bibliografía básica:

- Investigación científica en educación. Paniagua-Machicao, F. y Condori-Ojeda, P., 2019
<https://www.aacademica.org/cporfirio/5.pdf>

Tema: TECNOLOGÍAS EN EL APRENDIZAJE

- Calidad educativa en la era de las competencias digitales
- Tecnologías para el aprendizaje y desafíos curriculares
- La tecnología educativa y la pedagogía, dos elementos básicos en los procesos de enseñanza aprendizaje innovadores

Bibliografía básica:

- Educar en la era digital Docencia, tecnología y aprendizaje Héctor Sevilla, Fabio Tarasow y Marisol Luna, 2017
- [chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcqlclefindmkaj/https://redaccion.pent.org.ar/sites/default/files/2023-09/Educar en la era digital-Libro completo.pdf](https://redaccion.pent.org.ar/sites/default/files/2023-09/Educar%20en%20la%20era%20digital-Libro%20completo.pdf)

Tema: EVALUACIÓN EDUCATIVA DE APRENDIZAJES Y COMPETENCIAS

- Características de la evaluación en educación: Funciones, modalidades, modelos y ámbitos de la evaluación
- Competencia, habilidades y destrezas
- Evaluación educativa del proceso de aprendizaje
- Fases del proceso de la evaluación psicopedagógica y Ámbitos de información de la evaluación psicopedagógica.



ARMADA DEL ECUADOR

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN Y DOCTRINA NAVAL



- Evaluación educativa de la práctica docente del profesorado
- Las tecnologías de la información y la comunicación en la evaluación educativa de los procesos de enseñanza y aprendizaje.
- Componentes esenciales de la evaluación por competencias básicas. Aspectos operativos de la evaluación por competencias Técnicas e instrumentos para la evaluación educativa por competencias

Bibliografía básica:

- **Evaluación educativa de aprendizajes y competencias por Santiago Castillo Arredondo**
https://conductitlan.org.mx/07_psicologiaeducativa/Materiales/L_evaluacion_educativa_de_aprendizajes_y_competencias.pdf

TEMA: DIDÁCTICA GENERAL

- Los elementos del diseño y planificación de la acción didáctica
- Modelos y métodos didácticos
- Técnicas de enseñanza
- Aprendizaje cooperativo
- Estrategias didácticas con TIC
- Elementos de la programación del currículo.

Bibliografía básica:

- Didáctica general y formación del profesorado Ernesto López Gómez (coord.), María Luz Cacheiro, Celia Camilli y Juan Luis Fuentes, 2016.
- chrome-extension://efaidnbmnnnibpcajpcglclefindmkaj/https://www.unir.net/wp-content/uploads/sites/22/2016/07/DIDACTICA_GENERAL_baja.pdf

Tema: ADMINISTRACIÓN Y LIDERAZGO EDUCATIVO.

- La empresa y los procesos de gestión
- El sistema de educación superior del Ecuador y los procesos de gestión
- Procesos de gestión en la gerencia educativa
- El clima institucional
- La gerencia integral
- La toma de decisiones
- El manejo de conflictos
- La calidad total

Bibliografía básica:

- Administración Educativa. Los procesos de gestión en la educativa universitaria”, Dr. Roberto M. Passailaigue Baquerizo, MSc. 2013
<https://libros.ecotec.edu.ec/index.php/editorial/catalog/download/6/6/50-1?inline=1>

REPÚBLICA DEL ECUADOR



El Ecuador ha sido, es
y será país amazónico

ARMADA DEL ECUADOR

DIRECCIÓN GENERAL DE EDUCACIÓN Y DOCTRINA NAVAL

