UTEL UNIVERSIDAD

e-CAPACITACIÓN

e-CAPACITACIÓN

SEMANA 1

TEMAS SEMANA 1:

A) Introducción a la capacitación y el e-learning

b) Antecedentes y fundamentación

c) Necesidades formativas por resolver

d) Objetivos de aprendizaje y e-learning

e) Clasificación del e-learning: modalidades, usos y alcances

f) E-learning

g) M-learning

h) B-learning

- ¿Qué es e-learning?

Es una de las palabras actualmente de moda en educación. En muy pocos años este término ha pasado del vocabulario utilizado por una minoría de expertos en las aplicaciones de la tecnología en la enseñanza a ser empleado por múltiples instituciones, empresas y agentes educativos.

En estos momentos, el campo de la educación superior, de la educación de personas adultas, de la formación en los ámbitos empresariales y de formación ocupacional, de las enseñanzas medias, entre otros, ofrecen sus cursos no sólo en las modalidades tradicionales de aulas físicas, sino

también a través de lo que se conoce como aulas virtuales. El e-learning se está expandiendo rápidamente por todo el sistema educativo impregnando tanto la educación formal como la no formal, tanto la enseñanza presencial como en la formación a distancia.

Por ello, actualmente, la clásica concepción del e-learning como educación a distancia tiene que ser matizada y redefinida ya que el uso de los espacios y aulas virtuales también son empleados en las diversas modalidades de educación presencial, como veremos más adelante.

- **¿Por qué el e-learning es un proceso de enseñanza-aprendizaje?**

Es una modalidad de enseñanza-aprendizaje porque consiste en el diseño, puesta en práctica y evaluación de un curso o plan formativo desarrollado a través de redes de ordenadores y puede definirse como una educación o formación ofrecida a individuos que están geográficamente dispersos o separados o que interactúan en tiempos diferidos del docente empleando los recursos informáticos y de telecomunicaciones. Lo característico del e-learning es que el proceso formativo tiene lugar totalmente o en parte a través de una especie de aula o entorno virtual en el cual tiene lugar la interacción profesor alumnos, así como las actividades de los estudiantes con los materiales de aprendizaje.

¿Qué es o cómo se puede definir el e-learning? Una traducción literal sería —aprendizaje electrónico‖ y se refiere, en un sentido amplio, a algún tipo de proceso de enseñanza-aprendizaje realizado con ordenadores conectados a Internet y otras nuevas tecnologías móviles de telecomunicaciones.

- **¿Qué aporta el e-Learning a la mejora e innovación de la enseñanza?**

El rápido crecimiento de la educación bajo la modalidad de e-learning, no sólo en el contexto español, sino a nivel mundial, está desarrollándose de forma paralela al propio avance de la sociedad de la información y de las telecomunicaciones provocado, entre otras razones, por la reducción del coste económico de los ordenadores y de las telecomunicaciones; por la familiaridad de las generaciones más jóvenes con Internet, la telefonía móvil y la cultura digital; por la facilidad y mejoría en el acceso a la tecnología de la redes (ADSL, Wifi, 3G); porque se utilizan interfaces más amigables como son los multimedia, así como por la generalización de las tecnologías de la información y comunicación en los hogares, en las escuelas, en las universidades, en las empresas, en los centros culturales y demás instituciones sociales.

Las principales aportaciones son:

- ➢ Extender y facilitar el acceso a la formación a colectivos e individuos que no pueden acceder a la modalidad presencial
- ➢ Incrementar la autonomía y responsabilidad del estudiante en su propio proceso de aprendizaje
- ➢ Superar las limitaciones provocadas por la separación en espacio y/o tiempo del profesor-alumnos
- ➢ Gran potencial interactivo entre profesor-alumno.
- ➢ Flexibilidad en los tiempos y espacios educativos

➢ Acceder a multiplicidad de fuentes y datos diferentes de los ofrecidos por el profesor en cualquier momento y desde cualquier lugar

➢ Aprendizaje colaborativo entre comunidades virtuales de docentes y estudiantes

- **¿Qué es el Modelo de docencia a distancia?**

También conocido como aula virtual como único espacio educativo se refiere al tercer modelo representa la actualización de la modalidad clásica de educación a distancia, pero desarrollada en entornos exclusivamente virtuales. Apenas se produce contacto físico o presencial entre profesor y estudiantes ya que la mayor parte de las acciones docentes, comunicativas y de evaluación tienen lugar en el marco del aula virtual. Este modelo es el que tradicionalmente se conoce como e-learning, aunque las distinciones entre el blearning y el elearning son cada vez más difusas.

En esta modalidad educativa el material o recursos didácticos multimedia cobran una especial relevancia ya que el proceso de aprendizaje de los estudiantes estará guiado, en su mayor parte, por los mismos. Asimismo, la interacción comunicativa dentro del aula virtual es un factor clase y sustantivo para el éxito del estudiante. A su vez exige una organización institucional compleja y relevante que ofrecen estos estudios a distancia.