

Concebir tareas complejas para evaluar (inferir) las competencias

Dieudonné Leclercq & Marianne Poumay



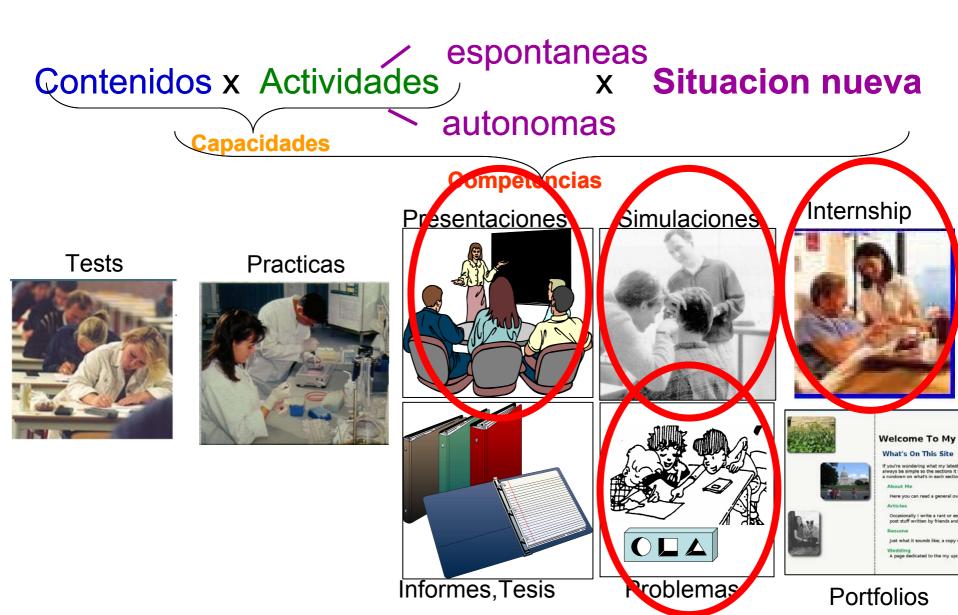
d.leclercq@ulg.ac.be

http://www.labset.net/



http://www.formasup.eu/

Contexto escolar-----Situacion Profesional



Contexto escolar--Situacion Profesional

Contenidos x Actividades

espontaneas

x Situacion nueva

autonomas

Capacidades

Competencias

<u>Simulaciones</u>

Internship



Practicas

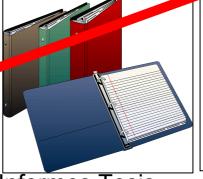


<u>Presentaciones</u>





Escalas de 🚣 evaluacion







Informes, Tesis

Problemas

Portfolios

Criterios e indicadores para evaluar la *Probacion en sitio*

(d'Ivernois & al., 1996, 12. Recueil de grilles d'évaluation. Département de pédagogie de la santé. Univ. Paris 13.

- LLama el niño por su nombre Si-----No
- Se presenta Si-----No
- Explica la razon de la Si-----No
- Observa el niño durante las curas Si-----No
- Reacciona segun los actos del niño Si-----No
- Incita, favorece la expresion del niño Si-----No
- Establece un contacto fisico Si-----No
- Acompaña el niño en un lugar apropr. Si-----No

Reglas: - categorias exclusivas

- bastante categorias diferentes
- no demasiadas categorias

Probacion en sitio

(d'Ivernois, Gaganyre & al., 1996, 8-12. Recueil de grilles d'évaluation. Département de pédagogie de la santé. Univ. Paris 13.)

• LLama el niño por su nombre

Si-----No

• Se presenta

Si-----No

++ 0 --

Mejor

•	Saluda por su nombre	Saluda impersonalmente	No saluda, no da el nombre
•	Presentarse	Presentacion	No se presenta
	Contacto muy	demasiado rapida	
	satisfactorio		

Regla: Grados de maestria, para ser sutil (mas que SI o NO).

Probacion en sitio

(d'Ivernois & al., 1996, 22. Recueil de grilles d'évaluation. Département de pédagogie de la santé. Univ. Paris 13.

•	Puntualidad-Asiduidad	Excelente Bueno Insuficiente Mal
•	Expresion	Excelente Bueno Insuficiente Mal
•	Escucha y observacion	Excelente Bueno Insuficiente Mal
•	Interes por el enfermo	Excelente Bueno Insuficiente Mal
•	Grado de motivacion	Excelente Bueno Insuficiente Mal
•	Sentido de responsabilidad	Excelente Bueno Insuficiente Mal
•	Espiritu de iniciativa	Excelente Bueno Insuficiente Mal
•	Espiritu de sintesis	Excelente Bueno Insuficiente Mal
•	Auto-aprendizaje	Excelente Bueno Insuficiente Mal
•	Eficacia	Excelente Bueno Insuficiente Mal

Regla: Notar la excelencia y no solamente las faltas.

Recoleccion de informaciones

(d'Ivernois & al., 1996, 52. Recueil de grilles d'évaluation. Département de pédagogie de la santé. Univ. Paris 13.

Plano administrativo: Estado civil, profesion, cobertura social, motivo de la *ospedalizacion* son exactos y precisos.

Todos los elementos	La mayoria presentes	Poco o ningun elemento
presentes		

Plano medical: Antecedentes y resumen de los eventos importantes desde su entrada son pertinentes y usables

Todos los elementos	La mayoria presentes	Poco o ningun elemento
presentes		

Regla: anunciar los criterios antes de preguntar y juzgarlos (no es el caso para el ejemplo 2).

Respectar reglas de higiene y asepsia

(J.F.d'Ivernois & R. Gagnayre et al., 1996, 98. Recueil de grilles d'évaluation. Département de pédagogie de la santé. Univ. Paris 13.

- Lavarse las manos
- Limpiar la mesa
- Cambiar el hule o papeles
- Verificar la fecha de perencion de los productos
- Llenar la jeringuilla asepticamente

Regla: Describir cada grado de la escala de cualidad = RUBRICAS



Produccion escrita

J. Beckers (2002, 137) Développer et évaluer des compétences...Bruxeles : De Boeck

Criterios

Ortografia correcta

Puntuacion apropiada Vocabulario preciso Sintaxis correcta

Indicadores

Tolerancia: max 3 errores por hoja.

Menos que 5 errores.

Menos que 3 errores

Menos que 3 errores

RUBRICAS (escalas descriptivas de evaluacion)

Regla: Distinguir Criterios (principios) e indicadores (fechas y niveles)

Efectos de juzgar

(Piéron, H. (1969). Examens et docimologie. Paris: PUF

- Halo o contaminación
 o choque (ej : ortografia)
- Inercia o prolongacion
- Secuencia o contraste

Posthumus o Gauss



Raters Agreement index

Regla: Mas de un evaluador y necesidad de justificar

El eje de las metodologias

Contexto escolar--Situacion Profesional

Contenidos x Actividades

espontaneas

x Situacion nueva

autonomas

Capacidades

Competencias

Tests



Practicas

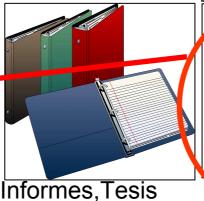
<u>Presentaciones</u>

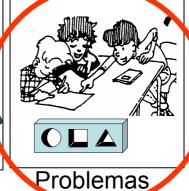


Internship



Problema = **desafio** ansiedad, puede ser « ill defined problem ».







Portfolios

Problema: Donde situar las cabinas en <u>Ostende</u>?

http://www.enseignement.be/@librairie/documents/EVAL/OUTILS/HGT/math/les_marees.doc



Regla: Un problema situado es un problema de alguien en un lugar en un momento.

Problema del Alcalde de Ostende:

Donde situar las cabinas?



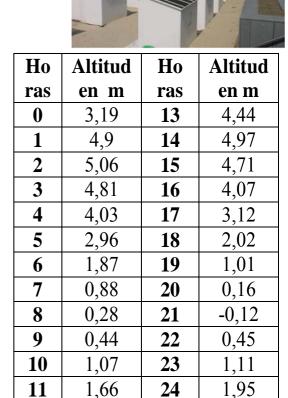
El fenomeno de las mareas (bajamar –pleamar) es la subida y la bajada de las aguas cada dia a intervales regulares. Puede ser modelizado sobre una perioda de 24 oras con un tipo de funcion que has estudiada. Te preguntamos:

- de completar el grafico a partir de los datos contenidos en el cuadro y el secundo.
- luego determinar una funcion que corresponde a los datos (que modelisa el fenomeno),
- después comparar la funcion obtenida a los datos, en 4 puntos al menos.
- Finalmente, sacaras una conclusion sobre tu modelo.

Detallaras lo mas posible tu modo de trabajar.

Puedes utilizar un calculador.

Regla : Clarificar el <i>contracto</i> sobre
el producto esperado <u>cuando no se</u>
puede deducir de la tarea.



Pleamar		Baja mar	
Horas, minutos	Altitud en m	Horas, minutos	Altitud en m
1h 46min	5,09	8h 21min	0,23
13h 46min	4,99	20h 51min	-0,13

2,53

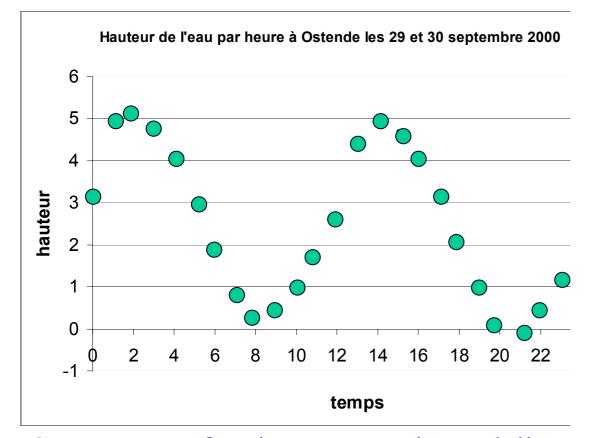
1

3,81

12

Problema del Alcalde de Ostende:

Donde situar las cabinas?



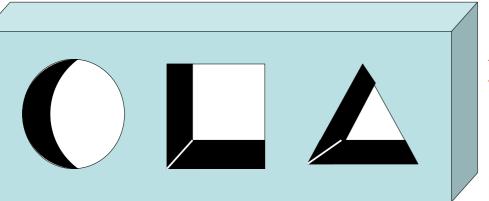


Но	Altitud	Но	Altitud
ras	en m	ras	en m
0	3,19	13	4,44
1	4,9	14	4,97
2	5,06	15	4,71
3	4,81	16	4,07
4	4,03	17	3,12
5	2,96	18	2,02
6	1,87	19	1,01
7	0,88	20	0,16
8	0,28	21	-0,12
9	0,44	22	0,45
10	1,07	23	1,11
11	1,66	24	1,95
12	2,53	1	3,81

Conoces una funcion que puede modelizar esos datos ?

Reglas: El nivel de ayuda necesitada es un criterio importante. Son instrucciones que dicen demasiado.

Otro Problema: imaginar un objeto indeformable y lleno que pasa EXACTAMENTE por esos tres hoyos



Evaluacion de comportamiento en grupos



EXACTAMENTE por esos tres hoyos





- 1. Solidario : crece el nivel de los otros
- Reacciones positivas 2. Baja tensiones, rie
 - 3. Acepta, entiende, participa
 - 4. Hace sugerencias, respeta la autonomia de

Respuestas

- los otros
 5. Da su opinion, juzga, analiza
 - 6. Orienta, informa, clarifica
 - 7. Pregunta para estar orientado
 - 8. Pregunta para que otros den sus opiniones
 - 9. Pide directivas
 - 10. Reacciona pasivamente, no ayuda
- Reacciones negativas 11. Pide ayuda, esta tenso, se aparta del grupo
 - 12. Baja el nivel de los otros, solo autoafirmarse

Preguntas



EXACTAMENTE por esos tres hoyos



- 1. Solidario : crece el nivel de los otros
- 2. Baja tensiones, rie
- 3. Acepta, entiende, participa
- 4. Hace sugerencias, respeta la autonomia de los otros
- 5. Da su opinion, juzga, analiza
- 6. Orienta, informa, clarifica comunicacion
- 7. Pregunta para estar orientade
- 8. Pregunta para que otros den sus opiniones
- 9. Pide directivas
- 10. Reacciona pasivamente, no ayuda
- 11. Pide ayuda, esta tenso, se aparta del grupo
- 12. Baja el nivel de los otros, solo autoafirmarse

EXACTAMENTE por esos tres hoyos



evaluacion

- Solidario: crece el nivel de los otros
- 2. Baja tensiones, rie
- 3. Acepta, entiende, participa
- 4. Hace sugerencias, respeta la autonomia de los otros
- 5. Da su opinion, juzga, analiza
- 6. Orienta, informa, clarifica
- 7. Pregunta para estar orientado
- 8. Pregunta para que otros den sus opiniones
- 9. Pide directivas
- 10. Rejecta pasivamenta, no ayuda
- 11. Pide ayuda, esta tenso, se aparte del grupo
- 12. Baja el estatuto de los otros, solo afirmase



EXACTAMENTE por esos tres hoyos



controlo

- 1. Solidario : crece el nivel de los otros
- 2. Baja tensiones, rie
- 3. Acepta, entiende, participa
- 4. Hace sugerencias, respeta la autonomia de

los otros

- 5. Da su opinion, juzga, analiza
- 6. Orienta, informa, clarifica
- 7. Pregunta para estar orientado
- 8. Pregunta para que otros den sus opiniones
- 9. Pide directivas
- 10. Reacciona pasivamenta, no ayuda
- 11. Pide ayuda, esta tenso, se aparta del grupo
- 12. Baja el nivel de los otros, solo autoafirmarse

EXACTAMENTE por esos tres hoyos



decision



- 2. Baja tensiones, rie
- 3. Acepta, entiende, participa
- 4. Hace sugerencias, respeta la autonomia de los otros
- 5. Da su opinion, juzga, analiza
- 6. Orienta, informa, clarifica
- 7. Pregunta para estar orientado
- 8. Pregunta para que otros den sus opiniones
- 9. Pide directivas
- 10. Reacciona pasivamenta, no ayuda
- 11. Pide ayuda, esta tenso, se aparta del grupo
- 12. Baja el nivel de los otros, solo autoafirmarse

EXACTAMENTE por esos tres hoyos



- Solidario: crece el nivel de los otros
- 2. Baja tensiones, rie
- 3. Acepta, entiende, participe
- 4. Hace sugerencias, respeta la autonomia de los otros
- 5. Da su opinion, juzga, analiza
- 6. Orienta, informa, clarifica
- de tension

Reduccion

- 7. Pregunta para estar orientado
- 8. Pregunta para que otros den sus opiniones
- 9. Pide directivas
- 10. Reacciona pasivamenta, no ayuda
- 11. Pide ayuda, esta tenso, se aparta del grupo
- 12. Baja el nivel de los otros, solo autoafirmarse



EXACTAMENTE por esos tres hoyos



- Solidario: crece el nivel de los otros
- 2. Baja tensiones, rie
- 3. Acepta, entiende, participa
- 4. Hace sugerencia, respeta la autonomia de los otros
- 5. Da su opinion, juzga, analiza
- 6. Orienta, informa, clarifica

Reintegracion

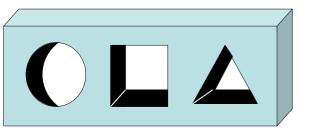
- 7. Pregunta para estar orientado
- 8. Pregunta que otros dan sus opiniones
- 9. Pide directivas
- 10. Reacciona pasivamenta, no ayuda
- 11. Pide ayuda, esta tenso, se aparta del grupo
- 12. Baja el nivel de los otros, solo autoafirmarse

R.F. Bales (1950). Interaction Process Analysis: A method for the study of small groups.

Cambridge (MA):

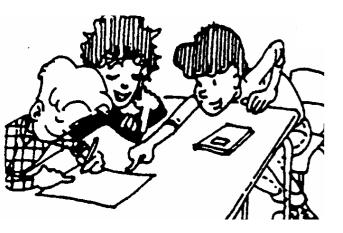
Addison-Wesley.

Problema: imaginar un objeto indeformable y lleno que pasa EXACTAMENTE por esos tres hoyos

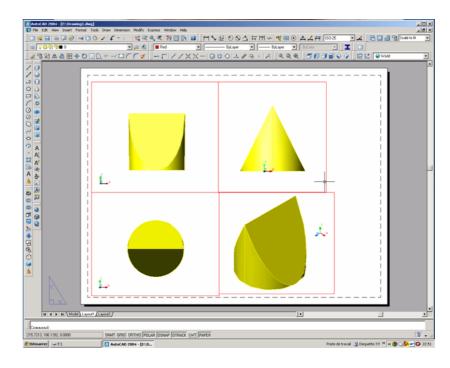








Regal: Aceptar varias soluciones Unas son creativas !!!)

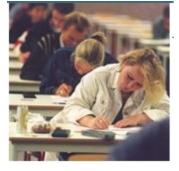


El eje de las metodologias

Contexto escolar--Situacion Profesional



Tests



Practicas



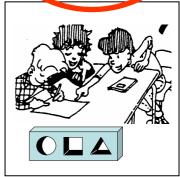


Competencias



Informes, Tesis





Problemas

Internship





Portfolios

Objective Clinical Structured Evaluation O.S.C.E.

University of Liège – Faculty of Medicine

Prof. Jean-Pierre BOURGUIGNON
Prof. Jacques SENTERRE
& paediatric physicians of departement



with D. Leclercq et M. Poumay's collaboration
Diapositivas 24 a 44

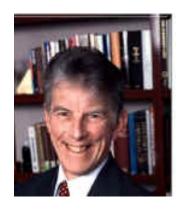








Ultimo ano de medicina: pediatria





Dr. Ronald M. Harden

Postgraduate Dean
Director, Centre for Medical Education
<u>University of Dundee</u>
SCOTLAND

• Fuentes:

- Harden (cirurgia) 1977 UK
- Waterston et al (Pediatria) 1982 UK
- Weber Montreal

• Principios :

"Evaluacion situada : CASOS"

Pacientes Simulados

cuestiones practicas sobre contenidos varios

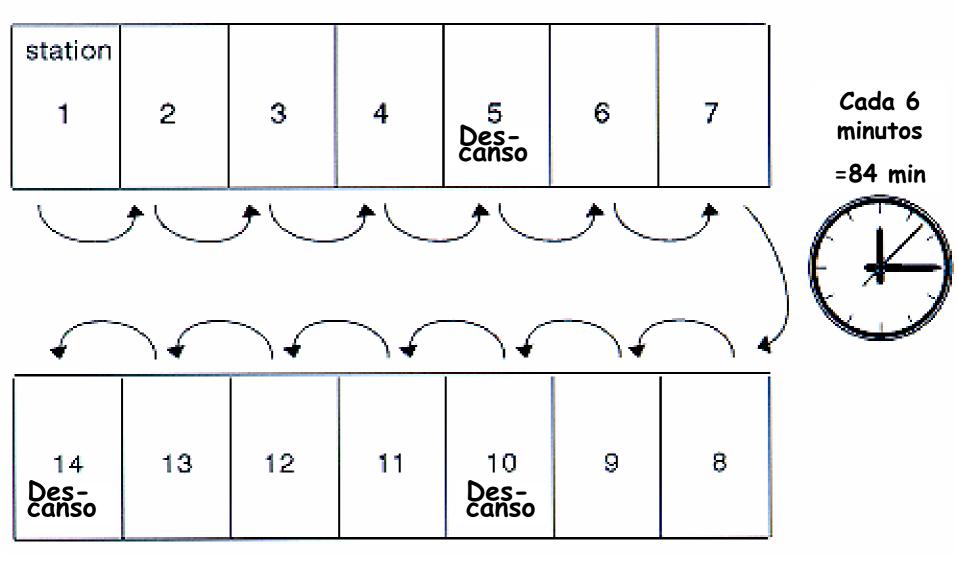
Espera de respuestas ponderadas previamente

14 estudiantes van a pasar un ECOS en Pediatria (Prof. Bourguignon –IFRES -ULg)



D. Leclercq & M. Poumay (2007) Concebir tareas complejas para evaluar las competencias. Semin. MECESUP. Pucon

14 gabinetes medicales en un Hospital =14 estaciones



Cada estudiante haciendo frente a « su » primera puerta.



Un Profesor juega el rol de un padre

El estudiante juega el rol de medico.



Estacion 1 : el profesor ha memorizado el argumento

Station

1 2 3

Argumento estacion 1

Olivier tiene 2 aňos.

Ha tenido siempre buena salud, salvo una otitis cuando tenía 1 año.

Esta enfermo desde hace 24 horas con una temperatura de 40°C. Su nariz flue y tose.

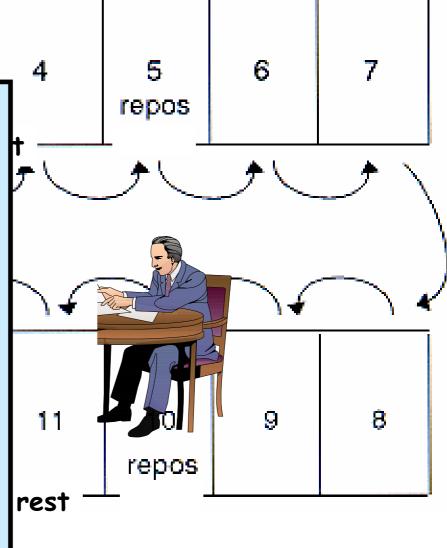
Se queja de dolor en el vientre.

No tiene vomito y no tuvo diarrea.

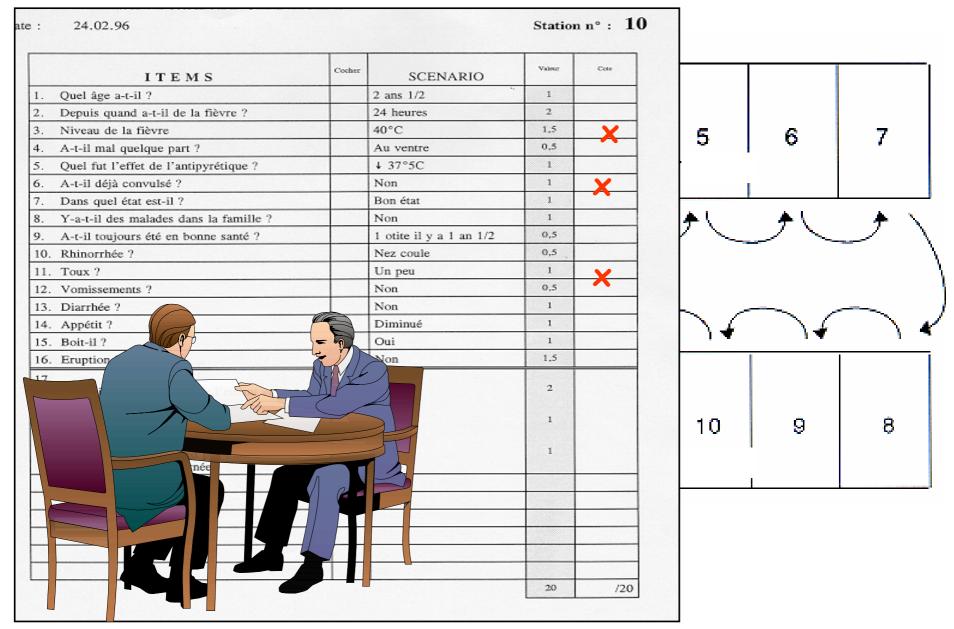
Bebe normalmente pero su apetito ha caido.

No tiene erupcion cutanea. Su peso es de 13 kg.

Ha recibido 2 dosis de TEMPRA ; la fiebre ha caido hasta 37°5.

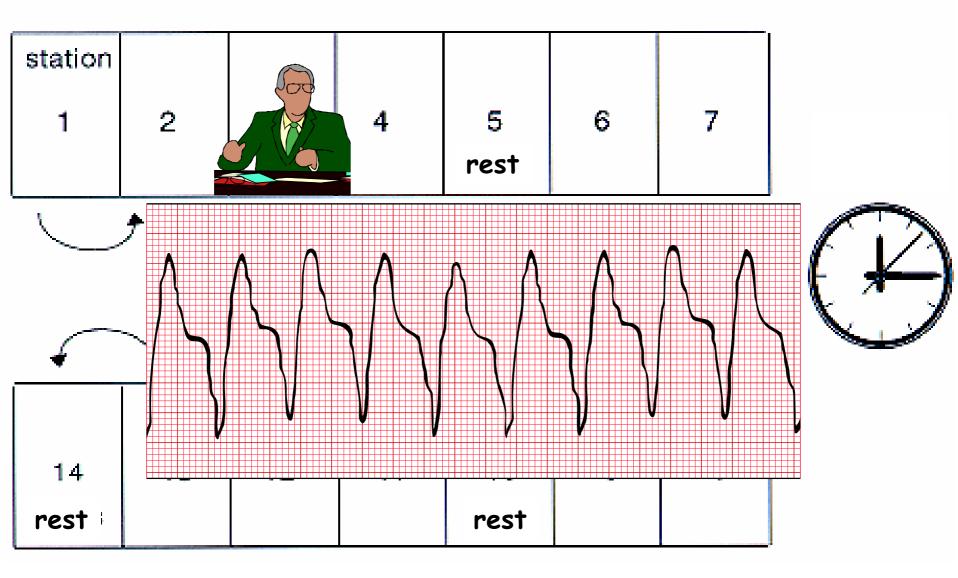


Estacion 1 el profesor anota la preguntas del estudiante.

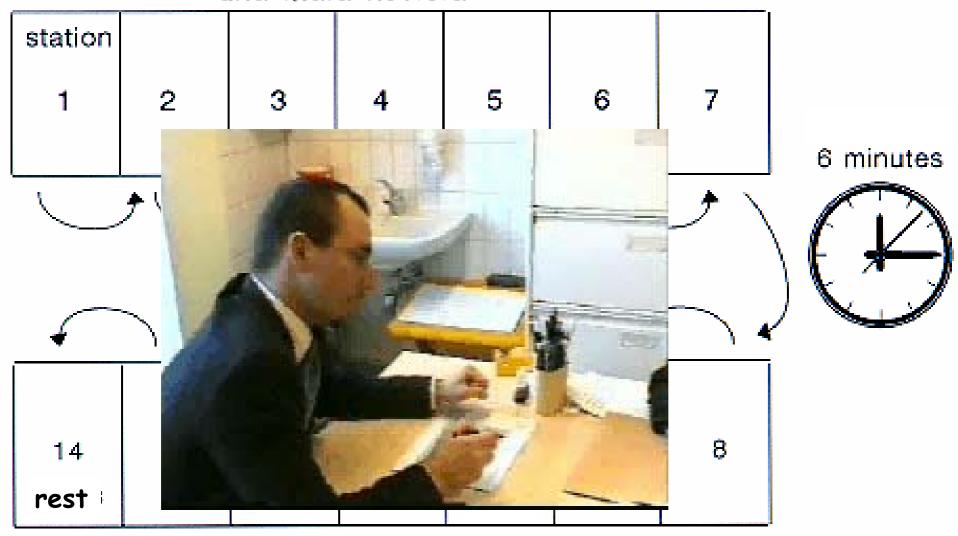


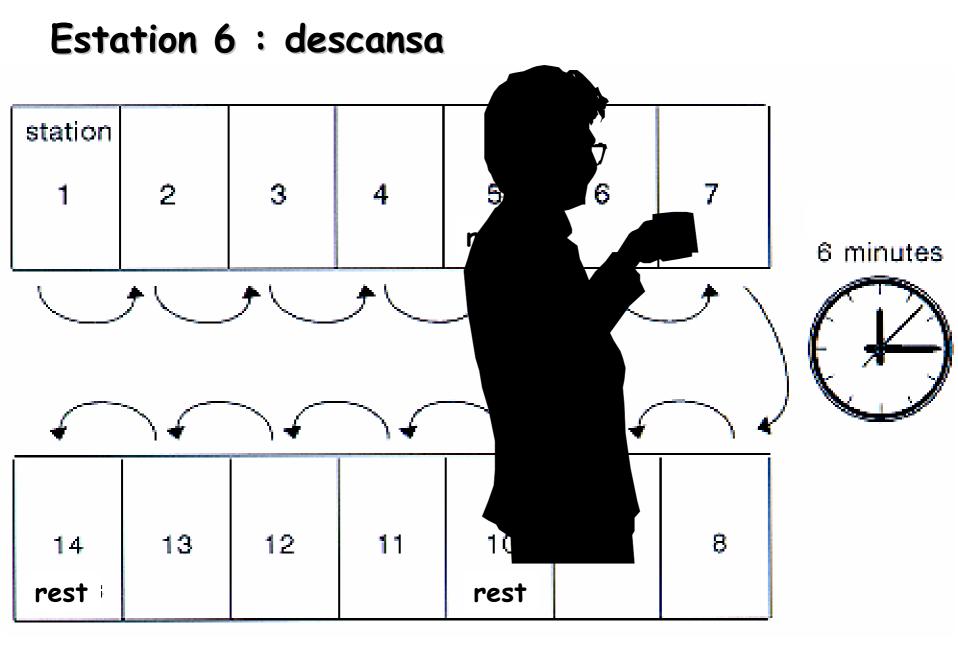
D. Leclercq & M. Poumay (2007) Concebir tareas complejas para evaluar las competencias. Semin. MECESUP. Pucon

Estation 3 : el estudiante tiene que interpretar ECG

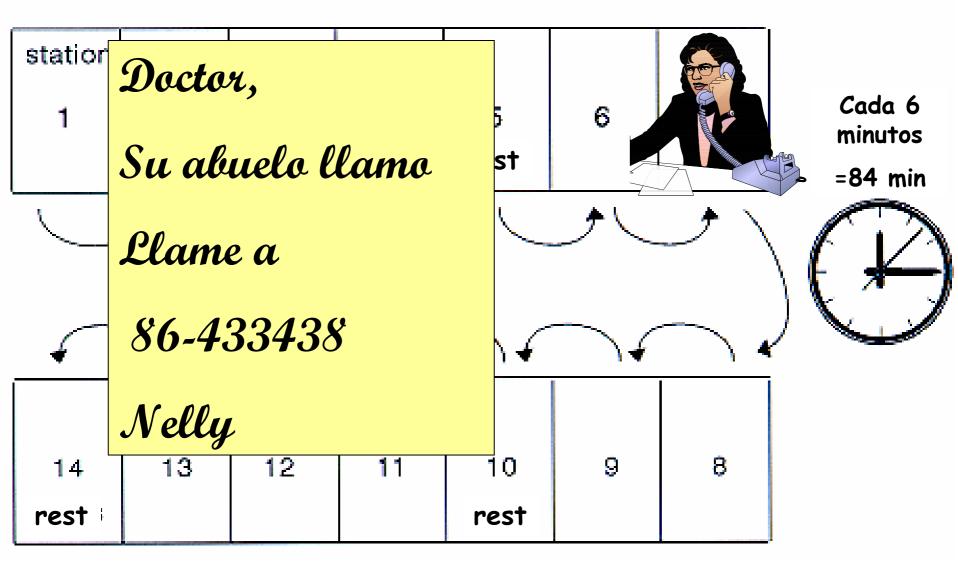


Estation 5 : el estudiante-medico tiene que anunciar una mala noticia

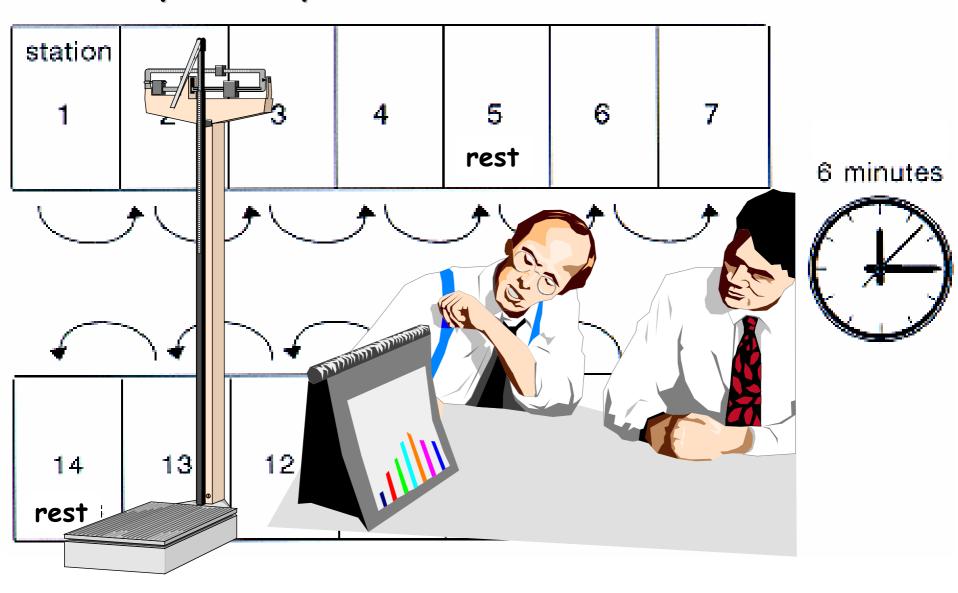




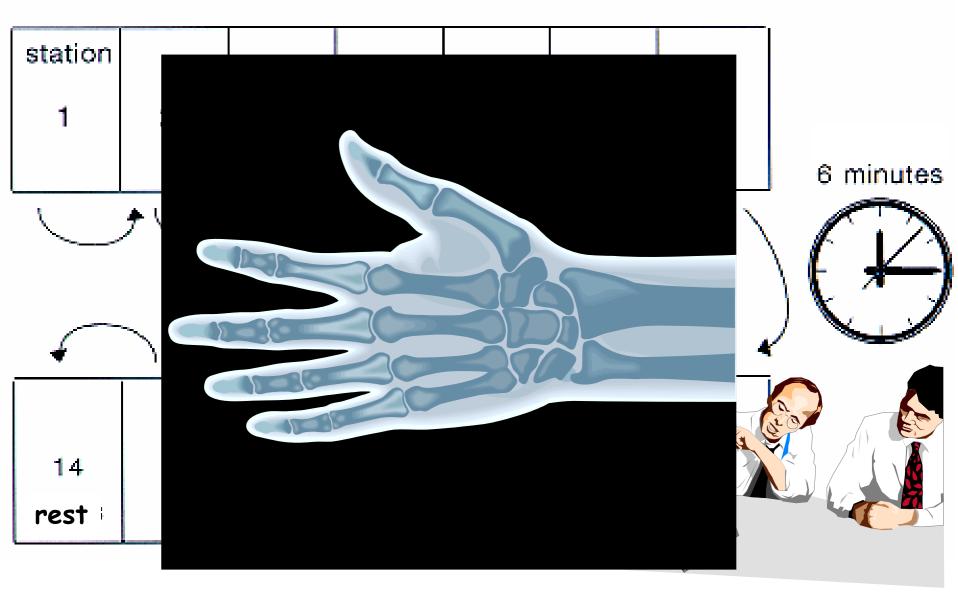
Estation 7: un post-it pide que vaya al telefono



Estation 8 : un estudiante tiene que explicar a un padre el peso excesivo de su niño

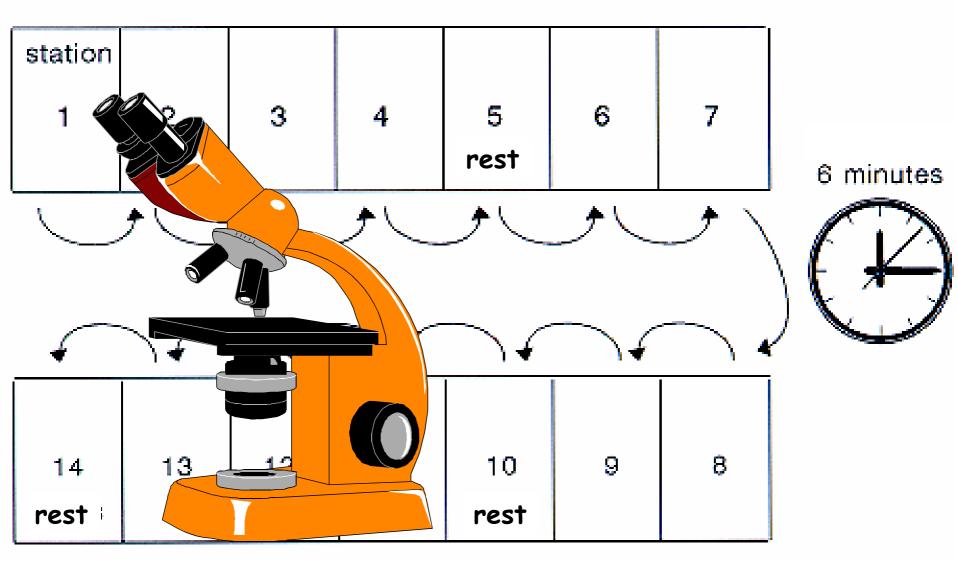


Estation 9 : el estudiante interpreta la radiografia de una muñeca

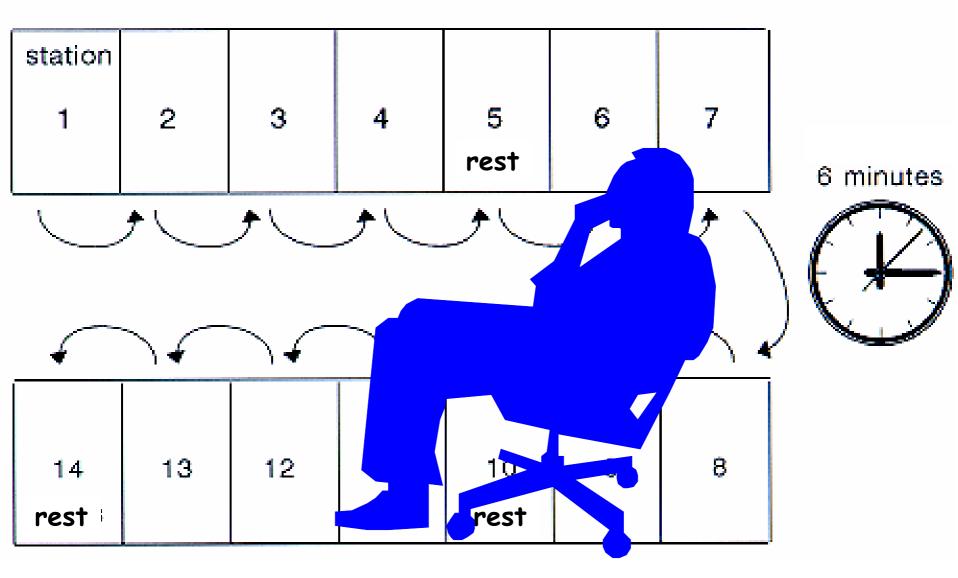


D. Leclercq & M. Poumay (2007) Concebir tareas complejas para evaluar las competencias. Semin. MECESUP. Pucon

estation 12: analisis microscopico



Estation 10: descansa



Criterios de Eleccion de las enfermedades que incluir en un ECOS :

- A. Frecuencia
 Nota de 1 (muy rara) hasta 5 (muy frecuente)
- B. Gravedad
 Nota de 1 (benigno) hasta 5 (muy peligroso)
- C. Impacto de la intervencion medica nota 1 (paliativa) hasta 5 (preventiva o curativa)

(A) x (B) x (C) deber ser ≥ 25

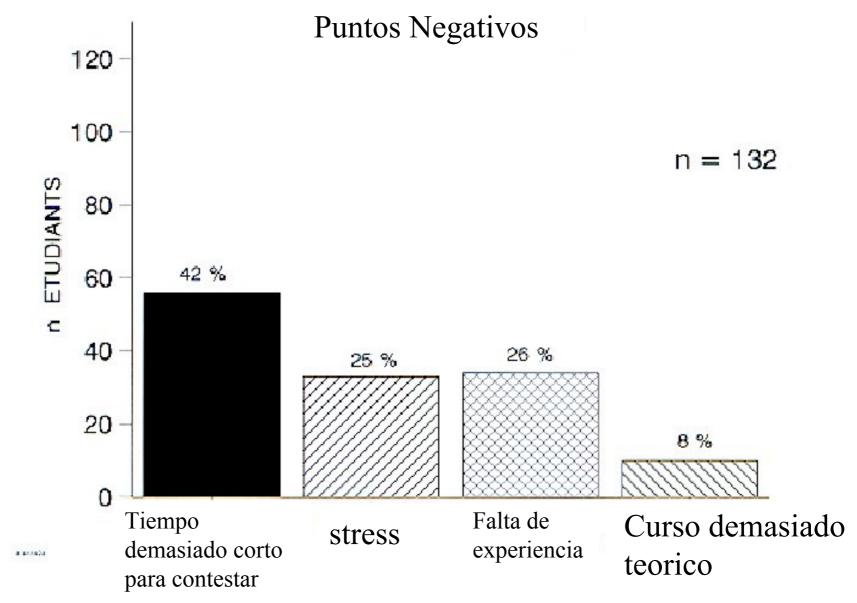
Diferencias con examenes clasicos

- 1. Muchos miembros del staff
- 2. Neutralidad de los examinadores, juegos de papeles, no hay juicio, tampoco feedback
- 3. Diversidad de aspectos
- 4. Objetividad : comparacion con criterios prelistados
- 5. Cuestiones son preguntadas en lenguaje de las personas enfermas



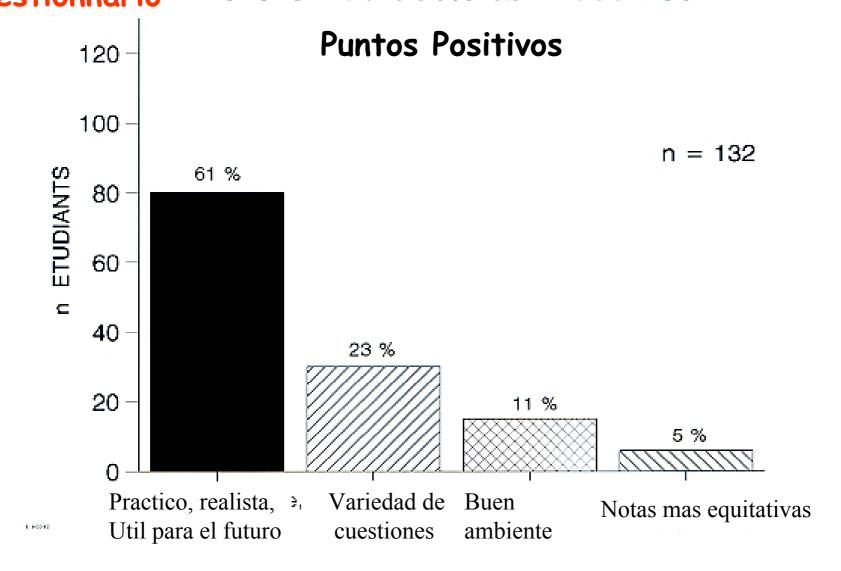


E.C.O.S. 3e doctorat - 1993-1994



D. Leclercq & M. Poumay (2007) Concebir tareas complejas para evaluar las competencias. Semin. MECESUP. Pucon

Opiniones cuestionnario E.C.O.S. 3e doctorat - 1993-1994



estadisticamente, ECOSs son

mas discriminativas que los examenes clasicos y que notas de *probacion*

El eje de las metodologias

Contexto escolar--Situacion Profesional



espontaneas x Situacion nueva

autonomas

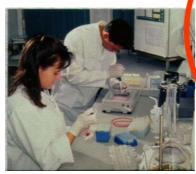
Capacidades

Competencias

Tests



Practicas



Presentaciones





Informes, Tesis





Problemas

Internship





Portfolios





- Proyectos
- d'Animaciones
- Reciprocas
- Multimedias



D.Leclercq@ulg.ac.be

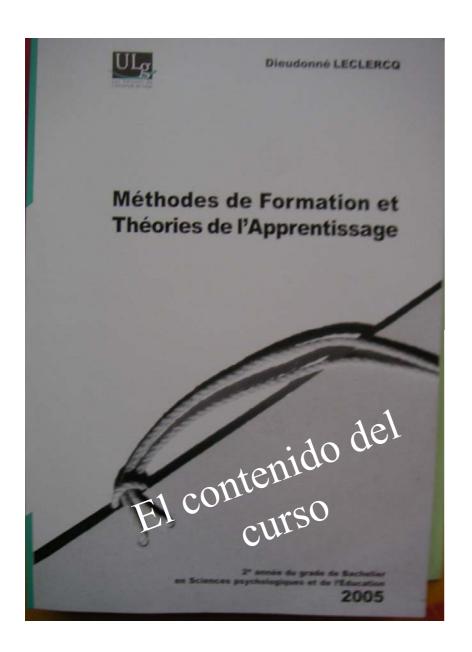


m.poumay@ulg.ac.be

- Objectivos del Bac 1°: que sean capaces de
- Comprender lo que leen
- Utilizar el diccionario cuando es necesario
- Utilizar la Unidad de Documentacion
- Auto-estimar realistamente lo que conocen : Confianza y Prudencia
- Aproximar tamaño de fenomenos
- Comprender Ingles oral
- Tener Espiritu critico

Objectivos Bac 2°: que sean capaces de

- Cooperar en equipo
- Criticar textos, hacer vinculos, buscar en internet y en la biblioteca
- Hacer una presentacion oral
- Redactar documentos escritos
- Elegir imagenes y dibujos
- Mediatizar (PPT, vidéos)





La prueba tiene 3 partes (de mismo peso : 1/3, 1/3, 1/3) :

Una prueba escrita Libro Cerrado Una prueba escrita Libro Abierto Una prueba **oral**o... un **PARM**

	Jeudi 3 octobre Triple explosion, , 6 paradigmes, Juke Box, Bébés électroniques, Double aveugle, Kolb, Mémoire épisodique, Cone de Dale, Cas JP.
	Jeudi 10 octobre : Jane Eliott + débat
	Jeudi 17 octobre : pas cours (pour préparer les exposés)
1	Jeudi 24 octobre Chap 1 page 1 et chap 6 page 1 : deux intros qui s'opposent
2	Chap1, pages 4, 5 et 6: Imitation et modelage social
3	Chap 1 pages 7,8 et 9 : Self Efficacy et Health Belief Model
4	Chap 1 pages 10 et 11 : Niveau d'aspiration et Auto-fixation de la difficulté de la tâche
5	Jeudi 31 octobre Chap1 pages 12, 13, 14 et 15 : Quels modèles imite-t-on?
6	Chap 1 pages 16, 17, 18 : violence et médias (1)
7	Chap 1 pages 19, 20, 21 : violence et médias (2)
8	Chap 1 pages 22, 23, 24 : persuasion : quels messages sont crus ?
9	Jeudi 7 novembre Chap 1 pages 25 et 26 : crédulité et vigilance cognitive
10	Chap 1 pages 28,29 et 30 : concevoir el es messages persuasifs
11	Chap 2 page 1 et chap 3 page 1 : deux intros qui s'opposent
12	Chap 2 pages 6, 7, 8 et 9 : les interactions verbales dans les cours

Calendario

Tiempo de preparacion

Los contenidos son sorteados

Los criterios : DECLAR

- D = Desafio = presentar el contenido como la respuesta a una pregunta, a un problema que se plantea
- **E** = **Exponer** el contenido del curso con medias. Nunca usurpar (invadir) los temas de los otros.
- **C** = **Criticar** el contenido (opiniones o hechos opuestos)
- L = Lazar con otros datos, otras opiniones mencionando 2 referencias (autores, nombre del articulo o del libro, etc. como APA).
- A = Actividad : promover estudiantes activos, al menos preguntandoles cuestiones (al menos dos).
 - **R** = **Respuestas** dadas a los estudiantes que han preguntado algo al final.

Dialogo e-mail con el profesor

Eso es como pensamos hacer nuestro trabajo :

>

- >desafio : empezaremos con OLAFO, con la pregunta : quelle est l'influence que les hypermédias et les hypertests peuvent avoir sur
- >l'apprentissage? Qu'apportent-ils à l'apprentissage? Que
- >gagne-t-on à explorer les tests et icônes?

Porque no una pregunta mas "provocativa" del tipo « Quid si las pantallas de TV pusen estar interrogadas ? Es eso posible ? Si : los HM !!!!!

>

>Exponer : Presentaremos OLAFO (con Powerpoint) y explicaremos como hacer vinculos. Despues, contaremos el contenido de las hojas 41 y 42.

Por favor, haganlo de una manera GRAFICA !!!!











Ardita SUMA

Bénédicte LOCUS

Laetitia FOSTIER

Priscille JEHIN

Jacques CORILLON

Définition du problème:

La formation par OBSERVATION – IMITATION semble s'opposer à la PEDAGOGIE PAR PROJETS qui fait appel à la création.

Exposé: voir annexe E

Critique: En dépit de cette opposition apparente, ces deux notions nous semblent entretenir des relations empreintes de plus de complémentarités que de divergences.

Liens:

http://www.geoscopie.com/creation/index.html http://www.mcli.dist.maricopa.edu/pbl/problem.html

http://www.reseauproteus.net/therapies/creativi/interpsychonetv2.free.fr/Marie/developpement9.pdf

Formateur d'adultes, J-P Martin et E. Savary, Chronique Sociale, Lyon, 1999 (pp 99,100) Training with NLP, J. O'Connor & J. Seymour, Thorsons 1994 (p. 141) Les Grandes Notions de Pédagogie, M.T. Chaduc, Bordas, 1999 (257-260) Autonomie et apprentissage, M.-J. Barbot et G. Camatari, PUF, Paris, 1999 (pp 93, 98)

Activités:

Pliage d'un origami "petit bateau",

Visionnage d'un film : "Le Professeur Spirelli Génie ou Fumiste?«

Réponses aux questions:

Groupe 1
Chapitre 1 Page 1 et Chapitre 6
Page 1
Deux intros qui s'opposent

Mails:

pri silly@infonie.be

beneloc@hotmail.com jacques.corillon@skynet.be

> Cada grupo envia su ficha-

resumen



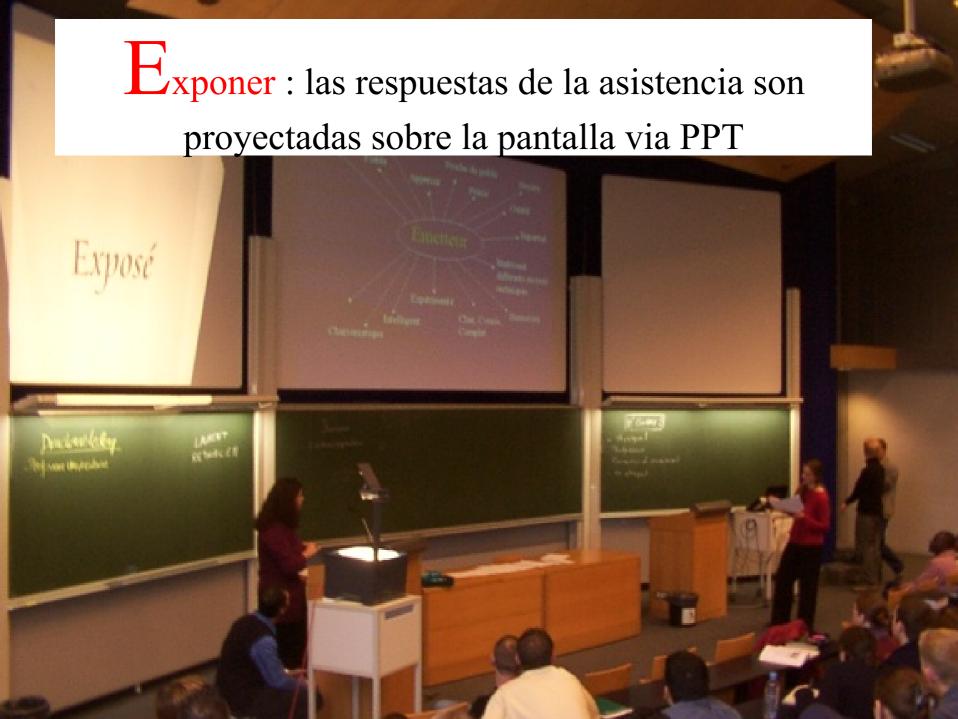
El docente y 3 asistantes van a obaervar la presentacion

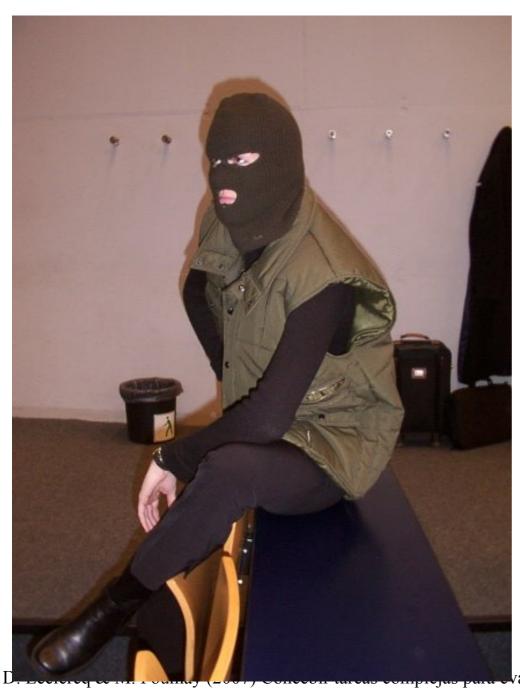




Desafio

un grupo que ha realizado una combinacion de pelliculas para demonstrar el impacto de ruidos violentos sobre el estado emocional





Critica

(teatralizada)

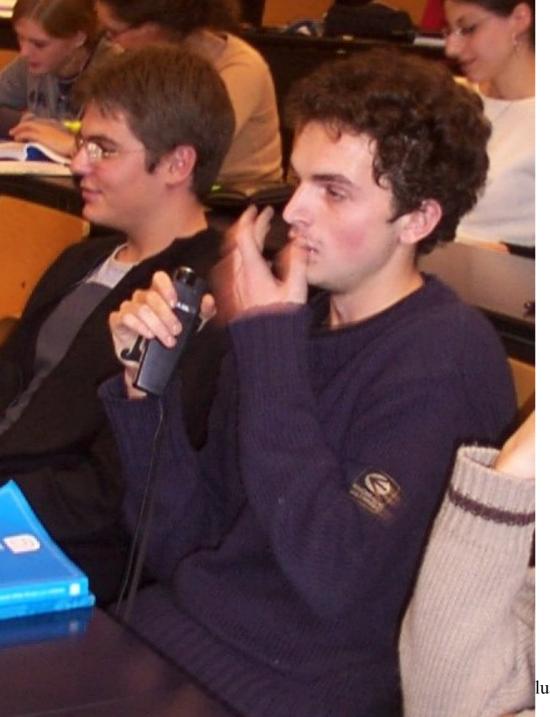


Actividad votar : ¿ a quien creer ? ¿El estudiante ?



Actividad (¿o al profesor?)





Respuestas

El momento de las preguntas de la asistencia

Responden los animadores



A veces, el profesor debe reexplicar algo



D. Leclercq & M. Poumay (2007) Concebir tareas complejas para evaluar las competencias. Semin. MECESUP. Pucon



Evaluacion de los 10 criterios

	Notas	max	
Desafio		10	
Exponer : Fondo		10	
Exponer : Forma oral		10	
Exponer Forma Media		10	
Critica		10	
Lanzas vinculos		10	
Actividad - fondo		10	
Actividad - forma		10	
Respuestas fondo		10	
Respuestas forma		10	
Suma	av (2007	Concel	nir tareas complejas para evaluar las competencias. Semin MECESUP, Pu

Informe escrito por el docente, dado al grupo la semana siguiente							
	No- tas PARM del Grupo 14 : «ATI para la formacion » Capitulo 2, ojas 14-15						
Desafio	5	10	Banal : « Quelles implications de sATI pour la formation « ?				
Exponer : Fondo	8	10	« Approches » interindividuelle et intra-individuelle. Le mot « approche » n'est pas suffisant pour faire comprendre. Les exemples de supplantation (zoom pour la focalisation, flash back pour le rappel (et no la « mémorisation »), mais pas tranché si les diff. Interindivid. Sont STABLES.				
Exponer: 10 10 Forma oral			TRES CLAIR. Bonne comparaison avec la pyramide des compétences (compensation des faiblesses = démultiplicatrice). Bonne synthèse après les activités. Bonne utilisation de la phraqse de Cronbach et Snow (« Certains qui traînards »)				
Exponer Forma 8 10 Media			Images bien contrastées : chaque personne est « classée » dans une aptitude vs celle qui en a plusieurs. Les dias sont très claires mais les textes n'apparaissent pas de façon progressive, mais, hélàs, en bloc.				
Critica	8	10	Dans un contexte ponctuel (ex : l'intérêt du patron), favoriser le court terme : OK.				
Lanzas vinculos	9	10	Liens avec la pédagogie de la maîtrise et avec la remédiation.				
Actividad - fondo	9	10	Un HM = approche non linéaire. La TV = zapping. Activité : dans une semaine, vous allez subir un test sur le Livre de la jungle. Quel média choisissez-vous ? 1. Internet (5%), 2. Livre (15%), 3. Vidéo (75%), 4. Cours de Leclercq (0,05%). Et si c'est dans deux heures ? Et si c'est pour le plaisir ?				
Actividad - forma	9	10	Parmi ceux qui ont choisi le livre, « S'il y a beaucoup de questions sur la biographie de Kipling ? » ; alors web.				
Respuestas fondo	9	10	Q1 : Et pour l'éducation, le court terme ? Bonne réponse. Q2 / Quelles méthodes choisir ? Rép : VARIER. TB				
Respuestas forma	7	10	OK sur le fond, mais LONG !!!!!				
Suma	umay	(2007) Concebir tareas complejas para evaluar las competencias. Semin. MECESUP. Pucon				

Antes de abrir el sobre con los compromisos individuales el docente da las notas



D. Leclercq & M. Poumay (2007) Concebir tareas complejas para evaluar las competencias. Semin. MECESUP. Pucon

Groupo X	No- tas	sur	E1 Max Col. =100	E2 Max Col. =100	E3 Max Col. =100	E4 Max Col =100	E5 Max Col =100	Max 50%
Desafio		10	10	10	10	10	10	50
Exponer : Fondo		10	10	10	10	10	10	50
Exponer : Forma oral		10	25				25	50
Exponer Forma Media		10			25	25		50
Critica		10		50				50
Lanzas vinculos		10			25	25		50
Actividad -fondo		10	10	10	10	10	10	50
Actividad - forma		10	25				25	50
Respuestas fondo		10	10	10	10	10	10	50
Respuestas forma		10	10	10	10	10	10	50
Suma		100	100	100	100	100	100	500

Que piensan los estudiantes de eso?

10 - vs 190 +

verlo a los examenes

Vamos a