

# ONLINEDATA

## e-Learning Analytics

# Onlinedata

- Necesidad del desarrollo de un Dashboard que analice metodologías e-Learning.
- Flexibilidad en la selección de las métricas a evaluar.
- Presentar los datos de forma intuitiva basado en técnicas de analítica visual.

# Onlinedata

## Interfaz Intuitiva y Flexibilidad de métricas

Métricas Configurables	Opciones
Herramientas de Seguimiento	Foros, Tareas, Mensajes privados, Chats y Videoconferencias
Recursos	Audiovisuales, Contenidos y Exámenes
Tiempo	Fecha inicio y fecha fin (En formato dd/mm/aaaa)
Agrupaciones	Curso, Materia, Asignatura
Profesor	DNI, Nombre, Apellidos

Requisitos de Interacción

# Onlinedata

## Organización Estructural Vicerrectorado Enseñanzas Virtuales



# Onlinedata

Herramienta para el seguimiento del profesorado universitario e-Learning: 1<sup>er</sup> Nivel

UCAM OnlineData

Inicio de Sesión | Volver atrás | Centro Sesión

Tutorías: 2016/17  
Categoría: no licenciada informática

Incidencias: **542**

Mostrar 10 entradas

Buscar:

15/04/2015

Profesor	Alum.	Unid.	Recursos			Foro		Seguimiento				Otros				
			Audiv.	Conten.	Exam.	No Leídos	T.Medio	Tareas	No Corregidas	T.Medio	No Leídos	T.Medio	Chat	Vcont.		
RSI Calcular Software (ONLINE)																
40402206	6	8	6	115	7	0	11	6	0	5	0	3	0	9		
RSI Calcular (ONLINE)																
74020946	24	10	8	91	0	0	35	6	33	1	1	26	0	12		
RSI Data Agilo (Sembr 1) (ONLINE)																
40401217	5	11	2	58	3	0	52	8	0	22	0	10	0	9		
RSI Data Agilo (Sembr 8) (ONLINE)																
40401217	17	10	6	55	0	-	-	10	0	12	0	120	0	4		
RSI Estadística (ONLINE)																
74020946	21	7	2	81	0	0	19	5	23	-	0	16	0	13		
RSI Extra: Competencias (ONLINE)																
40402206	27	7	1	41	3	0	10	5	9	3	0	11	0	8		
RSI Fund. Matem. y Alg. (ONLINE)																
25020142	15	10	5	18	0	0	45	4	9	-	0	18	2	0		
RSI Fund. Competencias (ONLINE)																
27400346	24	11	0	0	0	8	-	0	-	-	-	-	0	4		
40401670	24	11	2	48	0	0	36	9	2	3	1	38	0	4		

Profesorado con buen desempeño

# Onlinedata

## Herramienta para el seguimiento del profesorado universitario e-Learning

Titulación: 2514682  
 TÍTULO OFICIAL MAESTR UNIVERSITARIO EN ALTO RENDIMIENTO DEPORTIVO  
 Incidencias: 174

Mostrar  entradas  
 Buscar:

15/04/2015

Profesor	Alum.	Unid.	Recursos			Seguimiento								
			Audiov.	Conten.	Exam.	Foro		Tareas		Mensajes privados		Otros		
						No Leídos	T.Medio	Tareas	No Corregidas	T.Medio	No Leídos	T.Medio	Chat	Vconf.
<b>ECY BASES FUERZA (SEMPRESENCIAL)</b>														
1314788	24	0	0	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0
1363068	24	0	0	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0
2361477	24	0	0	1	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0
3623376	24	0	0	11	0	-	-	1	1	-	1	-	0	0
7691474	24	0	0	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0
1140232	24	0	0	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0
<b>ECY BIOMECÁNICA (SEMPRESENCIAL)</b>														
0461787	23	0	0	5	0	-	-	1	0	4	0	12	0	0
06261910	23	0	0	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0
2361477	23	0	0	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0
3652489	23	0	0	0	0	-	-	0	-	-	-	-	0	0
Profesor	Alum.	Unid.	Audiov.	Conten.	Exam.	No Leídos	T.Medio	Tareas	No Corregidas	T.Medio	No Leídos	T.Medio	Chat	Vconf.

Profesorado con bajo desempeño

# Onlinedata

Informes con diferentes niveles de detalle: **2º nivel**

Tareas - Resultados:

Nº Tareas	13	Nº Tareas Entregadas	21	Corregidas	21	Nº Alumnos reciben tarea	295	Entregadas/Alumnos	7%	No Corregidas	0
Corregidas/Entregadas	100%	T.Medio Corrección(Días)	14	T.Medio Corrección(Horas)	352	Corregidas < 7 Días	9	Corregidas 7-15 Días	4		
Corregidas > 15 Días	8	No Corregidas < 7 Días	0	No Corregidas 7-15 Días	0	No Corregidas > 15 Días	0				

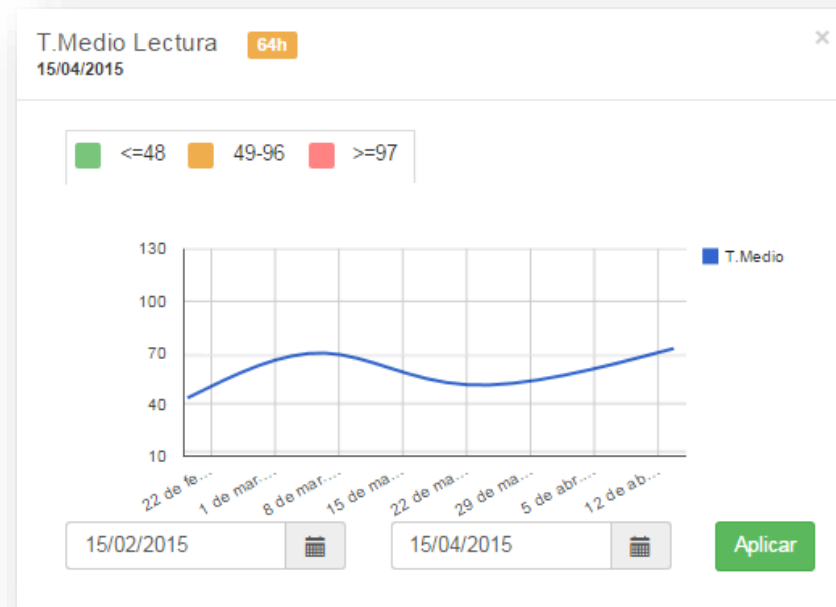
Tareas - Corrección:

No Corregidas > 15 Días	0	T.Medio Corrección(Días)	15d	Nº Total Entregas	22	Nº Total Correcciones	22	Correcciones/ Entregas	100%		
Nº Corregidas < 7 Días	9	Nº Corregidas 7-15 Días	4	Nº Corregidas > 15 Días	9	T.Medio Corrección(Horas)	366h	No Corregidas	0		
No Corregidas < 7 Días	0	No Corregidas 7-15 Días	0								

Detalles de actividad de la herramienta Tareas

# Onlinedata

Informes con diferentes niveles de detalle: **3º nivel**



Tiempo medio de respuesta del profesor en la herramienta Foros



# Onlinedata

## Evaluación y valoración de la herramienta

Dimensiones	Nivel Deseado	Informes Sakai	Onlinedata
Utilidad	<i>Media</i>	Media	Media/Alta
Experiencia Usuario	<i>Media</i>	Baja	Media
Frecuencia Uso	<i>Alta</i>	Baja	Alta
Tiempo Uso	<i>Bajo</i>	Alto	Baja

Resultados encuestas coordinadores agrupados por las dimensiones

# Herramienta Smileys

187920 Prog Orient Objetos > UNIDAD 1

«

Salir de la vista Student

Ficha Asignatura

Calendario

Mensajes

Anuncios

Punto de encuentro

Foros

Tareas

Exámenes

PRESENTACIÓN

**UNIDAD 1**

UNIDAD 2

UNIDAD 3

UNIDAD 1

**UNIDAD 1**

Unidad 1 "Conceptos Básicos POO"

**Fecha de inicio:** 8 de Octubre de 2018

**Fecha de fin:** 5 de Noviembre de 2018

**Duración de estudio:** 30 horas

**Objetivos**

- 1- Conocer los criterios básicos de la calidad del software
- 2- Definir modularidad y conocer sus criterios, principios y reglas.
- 3- Identificar las herramientas de programación que permiten este factor de calidad en el desarrollo de software orientada a objetos.
- 4- Definir reutilización y conocer sus principales ventajas y

BUCLES Y CONDICIONALES T...

```
while (true){aleatorio{
System.out.println("Introduce un número aleatorio");
numeroIntroducido.nextInt(5);
if(numeroIntroducido > 5)
System.out.println("Error");
else if(numeroIntroducido < 0)
System.out.println("Error");
}
```

Constantes, Static



Unidad del Lesson Builder que integra la Herramienta Smileys

# Herramienta Smileys

¿Qué te han parecido los contenidos de esta unidad?

Opina libre y anónimamente. En caso de no rellenar algún punto, este no se tendrá en cuenta.

- ★★★★★ Material Audiovisual
- ★★★★★ Material Escrito
- ★★★★★ Tareas
- ★★★★★ Autoevaluación
- ★★★★★ Seguimiento del profesor

Por favor, deje aquí su opinión, sugerencia...

Enviar

Cerrar

Encuesta satisfacción estudiantes



UCAM  
ONLINE  
UNIVERSITY

