



**Demo Center -
TRL7**

Siette

www.siette.org



Transfiere

11th European Meeting on Science, Technology and Innovation

Málaga
16 – 17 Feb
2022



UNIVERSIDAD
DE MÁLAGA



EVALUACIÓN

En colegios y Universidades

Certificaciones

Oposiciones

Evaluación de desempeño

Evaluación de programas sw



ENTRENAMIENTO

Practicar
Evolucionar
Mejorar
Analizar

EVALUACIÓN

De conocimientos

De procedimientos

De estrategias

A nivel individual, a nivel
comunitario



EVALUACIÓN

AUTOMÁTICA
FIABLE
VALIDA
INTERACTIVA
GENERATIVA
SEGURA
ESCALABLE
INTELIGENTE



ENTRENAMIENTO

Feedback
Adaptación



Nombre de usuario:

Contraseña:

Entrar



[Olvidé mi contraseña](#)

[Nuevo usuario](#)

[Ayuda](#)



www.siette.org



Traza: · [help_login](#)

Contenido



- [Presentación](#)
- [Breve historia](#)
- [Guía rapida](#)
- [Preguntas frecuentes](#)
- [Ayuda](#)
 - [Entrada al sistema](#)
 - [Menú principal](#)
 - ▶ [Asignaturas](#)
 - ▶ [Temas](#)
 - ▶ [Preguntas](#)
 - ▶ [Test](#)
 - ▶ [Alumnos](#)
 - ▶ [Grupos](#)
 - ▶ [Búsqueda](#)
 - ▶ [Preferencias](#)
 - ▶ [Administración](#)
 - ▶ [Configuración](#)
- [Manual de usuario](#)

Documentos

- [Publicaciones](#)
- [Tesis y Proyectos](#)
- [Presentaciones](#)

Contacto

- [✉ correo-e](#)

Entrada al sistema

La entrada al sistema Siette puede realizarse o bien de manera directa, o bien a través de alguna otra plataforma en la que Siette este integrado, caso por ejemplo del [acceso a través de Moodle](#). En este segundo caso, el usuario solo tendrá que identificarse en su sistema, usando el nombre de usuario y contraseña que tenga. El sistema externo comunicará con Siette y, puesto que entre ambos se ha establecido previamente una relación de confianza, dejará entrar al usuario indicando que procede de un sistema externo.

La entrada directa a Siette se hace mediante un formulario de entrada con usuario y contraseña. El nombre de usuario no distingue entre mayúsculas y minúsculas. La



Pero si ya hay

- Cuestionarios de Moodle
- Cuestionarios de Google
- Kahoot
- ClassDojo
- Qwizizz

Si, pero



Conocimiento declarativo y textual



Conocimiento procedimental



Conocimiento condicional





Es Adaptativo:

El sistema puede proporcionar preguntas al estudiantes que le permitan practicar sus necesidades aprendizaje.

En el modo evaluación el sistema pregunta de forma pertinente para “decidir” qué mejor se ajusta a sus conocimientos.

→ Preguntando, puedo saber de qué “no sabe” el alumno



Es generativo

Puede generar dinámicamente tipos de preguntas asociadas a un tipo de conocimiento, usando plantillas



Permite M-Learning (mobile learning)

→ Codigos QR

→ Preguntas geolocalizadas



Gamificación y Social Learning

- Juegos con tablets
- Actividades de grupos



Integrable

Servicio de evaluación

→ Campus virtual

→ App web



VERSION
WEB
Adaptativo

1998

Editor
Multilinguaje

2000



Integración
Campus
Virtual

2005

Preguntas
generativas
Codigos QR
Colaborativo

2010

Colaborativo
Control Plagio
Análisis Datos

2015

Varios
servidores
Web Semantica
Gamificacion

2020

> 70.000 Usuarios

> 300 asignaturas

> 4 universidades

Dar a conocer el sistema, y poner nuestra experiencia y conocimiento al servicio de la sociedad para integrarlo en el mundo empresarial

- Integrar en evaluaciones de empresa. Formación interna
- Evaluación en plataformas de enseñanza virtual
- Universidades
- Administración: Oposiciones / promoción interna
- Motor evaluador (contenido) para contenidos editoriales
- Consultoría técnica para problemas similares



www.siette.org



SIETTE implements Classical Test Theory (CTT), Item Response Theory (IRT), Computer Adaptive Testing (CAT) and statistical and psychometric tools to analyze students, test and questions results.

SIETTE includes an authoring tool for teacher to create questions and defines rules to define evaluation criteria and a user interface for students to take the assessment.

Overview

- Automatic Assessment
- Question Generation
- Open answer recognition
- Assessment modes
- QR and GPS tools
- IA Technology
- Moodle integration
- Evaluation & Training
- Univesities & Schools
- More than 50.000 users

+34 952 132 812

conejo@uma.es
siette@siette.org

www.siette.org

ETSInformatica
Blvd Louis Pasteur,
29071 Malaga



Contáctanos...

Email bbarros@uma.es
conejo@uma.es

Web www.siette.org

Estamos en
ETSInformatica
Dep LCC
Málaga

Pruébalo...

www.siette.org

Léelo ...

wiki.siette.org