

## Creación de un odontograma con aplicaciones Web

*Creation of an odontogram with Web applications*

*Criando um odontograma aplicação Web*

**Alma Jovita Domínguez Lugo**

Universidad Autónoma de Coahuila, México

[almadominguez@uadec.edu.mx](mailto:almadominguez@uadec.edu.mx)

**Alicia Elena Silva Ávila**

Universidad Autónoma de Coahuila, México

[alicia.silva@uadec.edu.mx](mailto:alicia.silva@uadec.edu.mx)

**Marco Polo Vázquez Gutiérrez**

Universidad Autónoma de Coahuila, México

[marco\\_bulto@hotmail.com](mailto:marco_bulto@hotmail.com)

**Eduardo Jesús Medina Montenegro**

Universidad Autónoma de Coahuila, México

[eduardo\\_molina\\_m@hotmail.com](mailto:eduardo_molina_m@hotmail.com)

Número 10. Julio - Diciembre 2016

### Resumen

La administración de las citas de los pacientes en los consultorios dentales suele generar problemas cuando se hace de manera manual. Algo similar sucede con el registro de las visitas, que se almacena en una hoja de cálculo e incluso en hojas de papel, ocasionando demoras al momento de buscar el historial de algún paciente.

La creación de una interfaz con ayuda de programación JavaScript, AJAX, y PHP, permite una administración más integral y, por lo tanto, el beneficio de brindar una atención más rápida, eficaz y competitiva.

**Palabras clave:** administración, Java, PHP, odontograma.

## Abstract

The administration of appointments for patients in dental clinics often create problems when done manually. Something similar happens with the registration of visits, which is stored in a worksheet and even sheets of paper, causing delays at the time of search a patient's history.

The creation of an interface with the help of JavaScript, AJAX, and PHP programming, allows a more comprehensive management and, therefore, the benefit of providing a faster, more efficient and more competitive care.

**Key Words:** administration, Java, PHP, odontogram.

## Resumo

A gestão das consultas dos pacientes em consultórios odontológicos muitas vezes leva a problemas quando feito manualmente. Algo semelhante acontece com o registro de visitas, que é armazenado em uma planilha e até mesmo folhas de papel, causando atrasos quando procuram a história de um paciente.

Criando uma interface usando JavaScript, AJAX e programação PHP, permite uma gestão mais abrangente e, portanto, o benefício de fornecer um atendimento mais rápido, eficiente e competitivo.

**Palavras-chave:** administração, Java, PHP, odontograma.