# Nuevos Paradigmas de Interacción

### Ficha técnica del sistema de diálogo realizado en las prácticas

### Datos del equipo de alumnos

ID del equipo (por ejemplo, A1 - E3)

A2-E12

#### Alumno 1

Apellidos y Nombre: Brian Sena Simons

E-mail: briansena@correo.ugr.es

#### Alumno 2

Apellidos y Nombre: David Mateos Romero

E-mail: davidmateos@correo.ugr.es

#### Alumno 3

Apellidos y Nombre: Lucía Sánchez-Montes Gómez

E-mail: lsangom@correo.ugr.es

#### Alumno 4

Apellidos y Nombre: Salvador Domingues

E-mail: socnd@correo.ugr.es

¿Quién ha subido los ficheros del sistema a la plataforma Prado? (Sólo debe subirlos un miembro del equipo)

**Salvador Domingues** 

## Datos del sistema de diálogo

PIN asignado al sistema: 9996193983

SIP asignado al sistema: sip:9996193983@sip.lhr.aspect-cloud.net

Breve descripción de la finalidad del sistema:

Hemos desarrollado un sistema de diálogos capaz de resolver las dudas respecto las fechas de los exámenes de las asignaturas del grado de Ingeniería Informática en la

Universidad de Granada. Hemos utilizado un sistema dirigido por el usuario, con la posibilidad de que este pregunte directamente acerca de la fecha del examen de una asignatura en específico que incluso pueda preguntar por su sigla o entonces hacer la pregunta si hay en una fecha específica algún examen. El usuario puede escoger entre español o inglés para interaccionar con el sistema de diálogo.
Descripción de las características más relevantes del sistema:
Hemos restringido el conjunto de datos, información sobre los exámenes, a los exámenes del primer cuatrimestre. Los idiomas a inglés y español.
Manejamos diferentes posibilidades por la cual el usuario puede necesitar información haciendo uso de un menú (inicial dirigida por el sistema), luego permitimos una estructura mixta con confirmación explícita del usuario. En caso de que haya problema para interpretar la frase del usuario, hay un salto a una estructura guiada por el sistema.
Controlamos cuando puede o interrumpir o no el usuario el diálogo, permitimos el cambio de idiomas (inglés y español) durante cualquier punto de ejecución del código. También permitimos que pida ayuda a cualquier momento y se le indica la información apropiada.
Utilizamos las directivas nomatch/noinput para guiar de diferentes formas el usuario en caso de hubiera problemas comunicativos.
Utilizamos funciones de javascript para la información necesaria para la petición del usuario, además que hacer una introducción adecuada (buenos días, tardes o buenas noches).
Permitimos que el usuario deje alguna sugerencia a nuestro sistema utilizando la directiva de grabación (record).