

High Academic Achievement Groups (ARA), are aimed at strengthening the potential of the most outstanding pupils from the time they begin their university studies by offering some of the teaching to be carried out in English together with other forms of educational assistance and support. With this as their main aim, the University of Alicante and the Department for Education, Research, Culture and Sports of the Valencia Regional Government (Generalitat) are to establish a new High Academic Achievement group for the first year of the Bachelor's Degree in Biology which are taught at The Sciences Faculty

Characteristics of the ARA Groups

The High Academic Achievement Groups, ARA Groups, will have the following features:

- A minimum of 100 students in the first year of the Degree.
- At least 50% of basic or compulsory degree credit subjects will be taught in English.
- Students who form part of an ARA Group must demonstrate knowledge of the English Language equivalent to B2 level or a commitment to do so by the end of the 2019/20 academic year.

What are the advantages for the student of being part of an ARA group?

The advantages of being part of an ARA group can be summarised as follows:

- A specific mention of having belonged to the group, in the European Supplement to the Degree.
- Preferential criteria for obtaining travel grants for language learning.
- Preference for obtaining grants for the various types of research personnel training.
- Preferential criteria for Erasmus Scholarships.

ARA

BIOLOGÍA

What must I do to become part of an ARA Group?

Students who wish to be taught in an ARA Group must make the request when making their application for the degree course. Their academic record and demonstrable knowledge of English will be taken into account.

During each academic year there might be students who leave and new students may join.

Support action for ARA Groups

The University of Alicante, through their Higher Language Centre, will give English courses, which are exempt from the pertinent fees, so that ARA Group students may acquire B2 level in English. They will also organise the corresponding language level tests. In addition, the University of Alicante will organise conferences in English relating to matters of their academic interest and facilitate students' attendance.

List of Bachelor's Degree in Biology subjects to be taught in English

FIRST YEAR

Physics
Chemistry
Fundamentals of Mathematics
Introduction to Investigation in Biology
Biochemistry I
Cellular Biology

SECOND YEAR

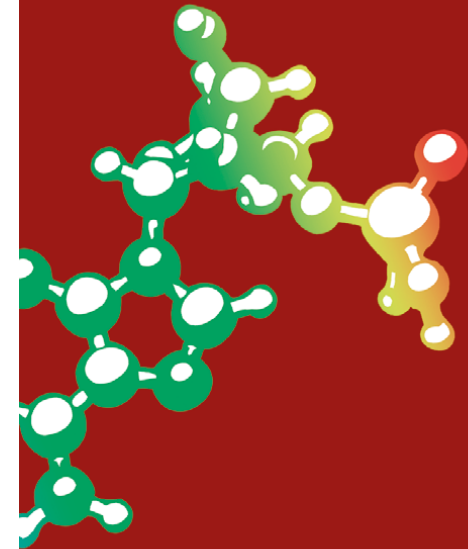
Ecology
Botany
Microbiology
Plant Biodiversity

THIRD YEAR

Ecology of Population Centres and Communities
General Immunology
Extended Microbiology
Extended of Genetics
Structural and Functional Techniques
Modelling of Ecological Systems
Molecular Techniques

ARA

GRUPO DE ALTO RENDIMIENTO ACADÉMICO



GRADO EN BIOLOGÍA
FACULTAD DE CIENCIAS

2019/2020



Inscríbete al formalizar la matrícula
y consigue múltiples ventajas para

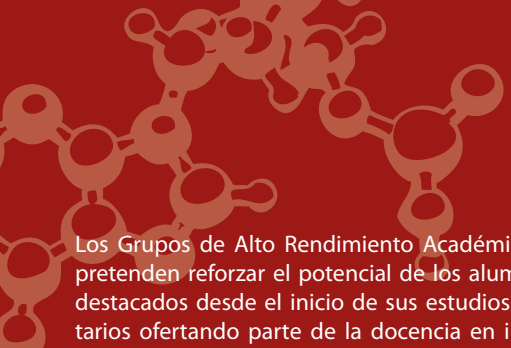
tu futuro



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA D'EDUCACIÓ, INVESTIGACIÓ, CULTURA I ESPORT



Los Grupos de Alto Rendimiento Académico (ARA), pretenden reforzar el potencial de los alumnos más destacados desde el inicio de sus estudios universitarios ofertando parte de la docencia en inglés, así como una serie de ayudas y apoyos para su formación. Con este principal objetivo, la Universidad de Alicante y la Consellería de Educación, Investigación, Cultura y Deporte de la Generalitat Valenciana pondrán en marcha un nuevo grupo de Alto Rendimiento Académico para el primer curso del Grado en Biología que se impartirá en la Facultad de Ciencias.

Características de los grupos ARA

Los grupos de Alto Rendimiento Académico, grupos ARA, tienen las siguientes características:

- Mínimo de 100 estudiantes en el primer curso de titulación.
- Como mínimo el 50% de la docencia de créditos básicos u obligatorios de la titulación se impartirán en inglés.
- Los alumnos que integren un grupo ARA deberán acreditar conocimientos de lengua inglesa equivalente al nivel B2, o compromiso de acreditarlo a la finalización del curso 2019/20.

¿Qué ventajas ofrece al alumnado pertenecer a un grupo ARA?

Las ventajas de formar parte de un grupo ARA se pueden resumir en las siguientes:

- Mención específica de esta pertenencia en el Suplemento Europeo al Título.
- Criterio preferente para la obtención de ayudas de viaje para el aprendizaje de idiomas.
- Preferencia para la obtención de ayudas de formación del personal investigador en sus diversas modalidades.
- Criterio preferente para bolsas Erasmus.

ARA

BIOLOGÍA

¿Qué tengo que hacer para formar parte de un grupo ARA?

Los alumnos que quieran recibir docencia en un grupo ARA deberán solicitarlo en el momento de formalizar la matrícula. Se valorará el expediente académico y el conocimiento acreditado de inglés. En cada curso académico podrán producirse bajas y nuevas incorporaciones.

Acciones de apoyo a los grupos ARA

La Universidad de Alicante, a través del Centro Superior de Idiomas, impartirá cursos de inglés exentos de las correspondientes tasas para que el alumnado de los grupos ARA pueda adquirir el nivel de lengua inglesa B2. También organizará las pruebas de nivel correspondientes. Asimismo, la Universidad de Alicante organizará y facilitará la asistencia del alumnado a conferencias/coloquios en lengua inglesa en relación con temas de interés para su formación.

Relación de Asignaturas del Grado en Biología que se impartirán en inglés

PRIMER CURSO

Física
Química
Fundamentos Matemáticos
Iniciación a la Investigación en Biología
Bioquímica I
Biología Celular

SEGUNDO CURSO

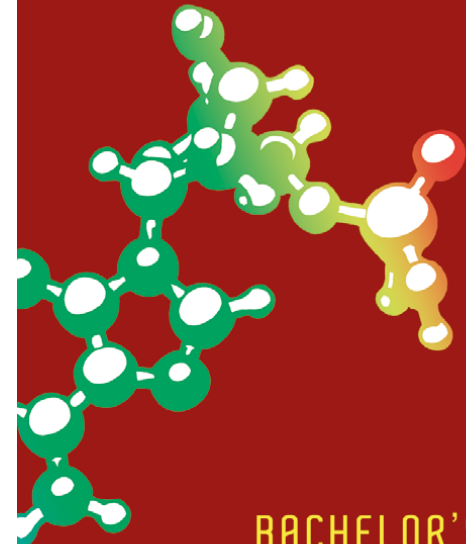
Ecología
Botánica
Microbiología
Biodiversidad Vegetal

TERCER CURSO

Ecología de Poblaciones y Comunidades
Inmunología General
Ampliación de Microbiología
Ampliación de Genética
Técnicas Estructurales y Funcionales
Modelización de Sistemas Ecológicos
Técnicas Moleculares

ARA

HIGH ACADEMIC ACHIEVEMENT GROUPS



BACHELOR'S
DEGREE IN BIOLOGY
THE SCIENCES FACULTY

20192020

Sign up to apply and obtain
numerous advantages for
your future



Universitat d'Alacant
Universidad de Alicante



GENERALITAT VALENCIANA
CONSELLERIA D'EDUCACIÓ, INVESTIGACIÓ, CULTURA I ESPORT