

Presentación

De acuerdo con el ["Arrêté du 25 mai 2016 fixant le cadre national de la formation et les modalités conduisant à la délivrance du diplôme national de doctorat"](#) (pdf - 64 Ko), la Escuela de doctorado de Ciencias Exactas y sus Aplicaciones de Pau ED211 tiene por objetivo garantizar la formación en investigación y por la investigación de doctores en el ámbito de las Ciencias Exactas y sus Aplicaciones. Procura, por medio de enseñanzas de alto nivel (cursos, coloquios, seminarios, escuelas de verano...) y por una investigación vanguardista en laboratorios o equipos de acompañamiento reconocidos, a formar especialistas en los siguientes ámbitos:

- * Matemáticas,
- * Química,
- * Física,
- * Biología,
- * Informática,
- * Ciencias de la Tierra o Geociencias,
- * Ciencias de la Ingeniería.

Ofrece también un acompañamiento estructurado para la inserción profesional de los doctorandos.

Por consiguiente, la Escuela de doctorado (ED211):

- * organiza la formación de los doctores de la UPPA en ciencias puras y los prepara a su inserción laboral,
- * aporta a los doctorandos una cultura pluridisciplinar en el marco de un proyecto científico coherente,
- * intenta adecuar de manera coherente la visibilidad internacional de la oferta de formación de doctorados de la UPPA.

Algunas cifras:

Desde su creación, han sido formados unos 1.200 Doctores en ciencias exactas en Pau. Un promedio de 220 doctorandos se matricularon en el curso académico. Cerca de 60 tesis fueron defendidas durante el año pasado.

Los doctorandos se distribuyen de la siguiente manera:

- * 40% de mujeres y un 60% de hombres,

- * 31% había estudiado en la UPPA, un 33% en otras universidades francesas, un 36% en el extranjero,
- * 49% son de nacionalidad extranjera (España, Túnez, Líbano, Brasil, Venezuela...)
- * 13% de los doctorandos extranjeros aprobaron los Cursos de posgrado en Francia
- * 40% tiene un contrato de doctorado financiado con créditos del Ministerio, colectividades locales, el ANR..., 30% tiene otro contrato de duración determinada o son asalariados, 20% tiene una financiación de un país extranjero, 10% tiene un convenio CIFRE.