

Mètodes de qualificació de les guies del curs 2022/23

GRAU EN ENGINYERIA CIVIL

Resistència de Materials i Estructures (250120)

Mètode de qualificació en CATALÀ

A principio de curso, y previo al inicio de las clases, los alumnos disponen de una planificación completa de las clases. A lo largo del curso se realizan dos exámenes puntuables, en las fechas y horas marcadas por la Escuela. La nota final será la media ponderada de las calificaciones de los dos exámenes

Los coeficientes de ponderación para cada evaluación son los siguientes:

- Primer examen: Ponderación 40 %
- Segundo examen: Ponderación: 60 %

De forma continuada se propondrán ejercicios. La entrega de los ejercicios es voluntaria.

Bajo las condiciones y en las fechas que indique la Escuela, a final de curso habrá un examen de re-evaluación. Los alumnos con nota final entre 4 y 5 que se presenten al examen de reevaluación no verán en ningún caso disminuida su nota, sea cual sea la nota obtenida en el examen de reevaluación

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

A lo largo del curso se realizan dos exámenes puntuables, en las fechas y horas marcadas por la Escuela. A principio de curso, y previo al inicio de las clases, los alumnos disponen de una planificación completa de las clases y de los problemas propuestos. La nota final será la media ponderada de las calificaciones de los dos exámenes

Los coeficientes de ponderación para cada evaluación son los siguientes:

- Primer examen: Ponderación 35 %
- Segundo examen: Ponderación: 65 %

De forma continuada y en las fechas que se indica en la tabla se propondrán ejercicios. La entrega de los ejercicios es voluntaria. Dichos ejercicios deberán entregarse necesariamente a través de la Plataforma Atenea en los plazos indicados

Bajo las condiciones y en las fechas que indique la Escuela, a final de curso habrá un examen de re-evaluación. Los alumnos con nota final entre 4 y 5 que se presenten al examen de reevaluación no verán en ningún caso disminuida su nota, sea cual sea la nota obtenida en el examen de reevaluación

Mètode de qualificació en ANGLÈS

De forma continuada y en las fechas que se indica en la tabla se propondrán ejercicios. La entrega de los ejercicios es voluntaria. Dichos ejercicios deberán entregarse necesariamente a través de la Plataforma Atenea en los plazos indicados

Bajo las condiciones y en las fechas que indique la Escuela, a final de curso habrá un examen de re-evaluación. Los alumnos con nota final entre 4 y 5 que se presenten al examen de reevaluación no verán en ningún caso disminuida su nota, sea cual sea la nota obtenida en el examen de reevaluación

Mecànica de Medis Continus (250121)

Mètode de qualificació en CATALÀ

L'avaluació de l'assignatura es farà a partir de dues qualificacions:

a) Una qualificació fonamentada en la realització de proves parcials, tipus test multi-pregunta. Es faran quatre proves parcials sobre continguts agrupats per temes de l'assignatura. Aquestes proves seran d'una hora de durada i es realitzaran al llarg del curs. La nota final de l'avaluació donarà lloc a una "Nota d'avaluació parcial" (NAP) que s'obtindrà com a combinació de la mitjana aritmètica (amb un pes de 0,9) i la mitjana geomètrica (amb un pes de 0,1) de les evaluations parcials sobre 10 punts.

b) Una qualificació basada en la percepció individualitzada, per part del professor, del coneixement "global" de l'assignatura de cada l'alumne, la seva implicació en les dinàmiques d'aprenentatge proposades a les classes presencials i les habilitats de treball en grup adquirides al llarg del curs. Aquesta avaliació es farà en base a la interacció professor-alumne al llarg de les classes presencials de tot el curs i la percepció final del professor. La qualificació donarà lloc a una "nota presencial" (NP) sobre 10 punts.

La nota final del curs (NF) es ponderara entre les dues notes com $NF = \max(NAP; 0.8*NAP + 0.2*NP)$ arrodonit al múltiple de 0,1 inferior.

Per aprovar el curs, caldrà que l'alumne obtingui un nota NF igual o superior a 5.

Criteris de qualificació i d'admissió a la reavaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de reavaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reavaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reavaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reavaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La evaluación de la asignatura se hará a partir de dos calificaciones:

a) Una calificación basada en la realización de pruebas parciales, tipo test multi-pregunta. Se harán cuatro pruebas parciales sobre contenidos agrupados por temas de la asignatura. Estas pruebas serán de una hora de duración y se realizarán a lo largo del curso. La nota final de la evaluación dará lugar a una "Nota de evaluación parcial" (NAP) que se obtendrá como combinación de la media aritmética (con un peso de 0,9) y la media geométrica (con un peso de 0,1) de las evaluaciones parciales sobre 10 puntos.

b) Una calificación basada en la percepción individualizada, por parte del profesor, del conocimiento "global" de la asignatura de cada alumno, su implicación en las dinámicas de aprendizaje propuestas en las clases presenciales y las habilidades de trabajo en grupo adquiridas a lo largo del curso. Esta evaluación se hará en base a la interacción profesor-alumno a lo largo de las clases presenciales de todo el curso y la percepción final del profesor. La calificación dará lugar a una "nota presencial" (NP) sobre 10 puntos.

La nota final del curso (NF) se ponderará entre las dos notas como $NF = \max(NAP; 0.8*NAP+0.2*NP)$ redondeado al múltiplo de 0,1 inferior.

Para aprobar el curso, será necesario que el alumno obtenga una nota NF igual o superior a 5.

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The evaluation of the course will be made from two grades:

a) A grade based on the performance of test, multiple-question type. Four tests, on contents grouped by topics of the course, will be made. These tests will be about one hour long, and will be done along the course. The final mark of the assessment will result into a "mid-terms evaluation mark" (NAP) to be obtained as a combination of the arithmetic average (with a weight of 0.9) and the geometric average (with a weight of 0,1) of partial evaluations, on 10 points.

b) A grade based on individual perception, by the lecturer, about the "global" knowledge of the subject by each student, the involvement in the learning dynamics proposed in classes and the group-work skills acquired over the course. This assessment will be done on the basis of the continuous in-class lecturer-students interaction throughout the course and the final perception of the lecturer. The grading will result in a "teacher's perception mark" (NP) on 10 points.

The final mark (NF) will be weighted between the two marks as

$NF = \max(NAP; 0.8*NAP+0.2*NP)$ rounded to the lower multiple of 0.1.

To pass the course, the student will need to obtain a mark (NF) equal to or greater than 5

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Geometria Diferencial i Equacions Diferencials (250122)

Mètode de qualificació en CATALÀ

Hi haurà dos exàmens escrits de l'assignatura. Un en l'àrea de Geometria Diferencial G1 i un altre a l'àrea d'Equacions Diferencials E1. Les dates dels dos exàmens estaràn localitzades dins del períodes determinats per l'Escola.

Els exàmens tindran el mateix valor per a la nota final

La nota final serà, $NF = (G1 + E1) / 2$.

Criteris de qualificació i d'admissió a la revaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran l'opció de realitzar una prova de reavaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reavaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reavaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reavaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Evaluation in the English Group

The evaluation will consist of three elements. 30% of the grade will depend on activities performed during classes. These will include short evaluations of assigned reading, exercises performed individually or in group, and active participation. There will be two exams in the periods set by the Civil Engineering school for the mid-term and the final evaluations, each accounting for 35% of the grade.

Students that have participated in the activities associated to the ordinary evaluation but not passing the course will be offered a re-evaluation. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

Habrá dos exámenes escritos de la asignatura. Uno en el área de Geometría Diferencial G1, y otro en el área de Ecuaciones Diferenciales E1. Las fechas de los dos exámenes estarán localizadas dentro del periodo determinado por la Escuela.
Los exámenes tendrán el mismo valor para la nota final

La nota final será, $NF=(G1+E1)/2$.

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Evaluation in the English Group

The evaluation will consist of three elements. 30% of the grade will depend on activities performed during classes. These will include short evaluations of assigned reading, exercises performed individually or in group, and active participation. There will be two exams in the periods set by the Civil Engineering school for the mid-term and the final evaluations, each accounting for 35% of the grade.

Students that have participated in the activities associated to the ordinary evaluation but not passing the course will be offered a re-evaluation. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

There will be two written exams of the subject. One in Differential Geometry area, G1, and other in Differential Equations area, E1. The dates of the two exams will be located within the period determined by the School.

The exams will have the same value for the final note

The final note will, $NF = (G1 + E1) / 2$.

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Evaluation in the English Group

The evaluation will consist of three elements. 30% of the grade will depend on activities performed during classes. These will include short evaluations of assigned reading, exercises performed individually or in group, and active participation. There will be two exams in the periods set by the Civil Engineering school for the mid-term and the final evaluations, each accounting for 35% of the grade.

Students that have participated in the activities associated to the ordinary evaluation but not passing the course will be offered a re-evaluation. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

Probabilitat i Estadística (250123)

Mètode de qualificació en CATALÀ

La qualificació de l'assignatura s'obté per suma de cincvaluacions de diferent contingut.

1. Evaluació conceptual. En la qual s'avalua l'assimilació de conceptes a través de preguntes teòriques en la qual es valoren tant el coneixement del tema com la capacitat d'expressió escrita rigorosa.
2. Aplicacions a casos pràctics. Conté duesvaluacions amb aplicacions de la probabilitat i amb aplicacions de l'estadística.
3. Evaluació de projecte de curs. S'estima l'assimilació dels mètodes estadístics i de síntesi de informació impartits en les classes pràctiques així com l'ús d'eines de computació i representació.

4. Recerca bibliogràfica d'aplicacions de l'estadística a l'Enginyeria Civil. S'avalua l'esforç i capacitat de recollir informació tècnica i científica, així com la comprensió dels continguts i aplicacions del modelatge probabilístic i l'estadística.

5. Qüestionaris d'autoavaluació. Es realitzen diversos qüestionaris sobre la temàtica impartida en classe en el període anterior al qüestionari.

La qualificació final de l'assignatura (sobre 10) s'obté per suma ponderada de les qualificacions de cadascuna dels cinc elements anteriors. Els valors ponderats dels elements d'avaluació són

1. Avaluació conceptual: 1.5 punts

2. Aplicacions a casos pràctics: 4.5 punts

3. Avaluació de projecte de curs: 2.5 punts

4. Recerca bibliogràfica d'aplicacions de l'estadística a l'Enginyeria Civil: 0.5 punts

5. Qüestionaris d'autoavaluació: 1 punt

Criteris de qualificació i d'admissió a la reevaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que hagin realitzat regularment les activitats d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de reevaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reevaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reevaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reevaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La calificación de la asignatura se obtiene por suma de cinco evaluaciones de diferente contenido.

1. Evaluación conceptual. En la que se evalúa la asimilación de conceptos a través de preguntas teóricas en la que se valoran tanto el conocimiento del tema como la capacidad de expresión escrita rigurosa.

2. Aplicaciones a casos prácticos. Contiene dos evaluaciones con aplicaciones de la probabilidad y otra con aplicaciones de la estadística.

3. Evaluación de proyecto de curso. Se estima la asimilación de los métodos estadísticos y de síntesis de información impartidos en las clases prácticas y el uso de herramientas de computación y representación.

4. Búsqueda bibliográfica de aplicaciones de la estadística a la Ingeniería Civil. Se evalúa el esfuerzo y capacidad de recoger información técnica y científica, así como la comprensión de los contenidos y aplicaciones del modelado probabilístico y la estadística.

5. Cuestionarios de auto-evaluación. Se realizan varios cuestionarios sobre la temática impartida en clase en el periodo anterior al cuestionario.

La calificación final de la asignatura (sobre 10) se obtiene por suma ponderada de las calificaciones de cada una de los cinco elementos anteriores. Los valores ponderados de los elementos de evaluación son

1. Evaluación conceptual: 1.5 puntos

2. Aplicaciones a casos prácticos: 4.5 puntos

3. Evaluación de proyecto de curso: 2.5 puntos

4. Búsqueda bibliográfica de aplicaciones de la estadística a la Ingeniería Civil: 0.5 puntos

5. Cuestionarios de auto-evaluación: 1 punto

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que hayan realizado regularmente las actividades de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The rating of the subject is obtained by sum of scores of five assessments with different content.

1. Conceptual assessment. Assimilation of concepts is evaluated through theoretical questions concerning both subject knowledge and proper writing ability.

2. Applications to practical cases. Contains two assessments with applications of probability and with applications of statistics.

3. Course project evaluation. The assimilation of statistical methods and synthesis of information using computer and representation tools is evaluated. It refers to the contents given in lab-practical sessions.

4. Literature search of applications of statistics to civil engineering. It evaluates the effort and ability to collect technical and scientific information on probabilistic modeling and statistics applications as well as understanding their content.

5. Self-assessment questionnaires. Several questionnaires are proposed on the subject topics covered during the semester.

The final score of a maximum of 10 is obtained by the weighted sum of the scores for each of the five assessment elements. The weighted values of the elements are

1. Conceptual assessment: 1.5 points
2. Applications to case studies: 4.5 points
3. Laboratory evaluation: 2.5 point
4. Literature search of applications of statistics to Civil Engineering: 0.5 points
5. Self-assessment questionnaires: 1 point

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly performed all evaluation activities will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Those students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Evaluation for English students:

The final score of a maximum of 10 is obtained by the sum of scores of the following four parts.

- 1: Attendance of each student 0.5 point. To encourage those students who observe the discipline of university. So zero weight is also not suitable.
- 2: Phasing evaluation 1.5 points. Every subcontent of the course will be evaluated by solving some problems. The final score of this part is obtained by the sum of all subcontents.
- 3: Practical formative evaluation 2.5 points. This part evaluates the ability of producing a statistical report and analysis results for some collecting data. Students must deliver a short document and present a short talk of their reports.
- 4: Terminal evaluation 5.5 points. This exam will contain several conceptual questions and a physical problem. The students must know how to abstract the mathematical problem from the physical problem.

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students who did not reach a minimum of five and have a score strictly greater than zero in each of the above four activities will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students who have not participated in some of the four activities described above will have a zero in that activity and they will not be admitted to the re-evaluation test.

Materials de Construcció (250124)

Mètode de qualificació en CATALÀ

La qualificació de l'assignatura s'obté a partir de les qualificacions d'avaluació continuada i de les corresponents de laboratori. L'avaluació contínua consisteix en fer diferents activitats, tant individuals com de grup, de caràcter additiu i formatiu, realitzades durant el curs (dins de l'aula i fora d'ella).

La qualificació d'ensenyaments en el laboratori és la mitjana de les activitats d'aquest tipus.

Les proves d'avaluació consten d'una part amb qüestions sobre conceptes associats als objectius d'aprenentatge de l'assignatura pel que fa al coneixement o la comprensió, i d'un conjunt d'exercicis d'aplicació.

Nota:

(E1+E2)

$$\text{Nota} = 0,75 \times ((E1+E2)/2) + 0,25((P1+P2+P3+P4+RV)/5)$$

2 activitats presencials evaluades: (E1, E2)

4 Informes de practiques de laboratori (P1, P2, P3 i P4)

1 Informe de una visita tecnica

Criteris de qualificació i d'admissió a la revaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspenso tindran opció a realitzar una prova de revaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de revaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de revaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de revaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La calificación de la asignatura se obtiene a partir de las calificaciones de evaluación continuada y de las correspondientes de laboratorio.

La evaluación continua consiste en hacer diferentes actividades, tanto individuales como de grupo, de carácter aditivo y formativo, realizadas durante el curso (dentro del aula y fuera de ella).

La calificación de enseñanzas en el laboratorio es la media de las actividades de este tipo.

Las pruebas de evaluación constan de una parte con cuestiones sobre conceptos asociados a los objetivos de aprendizaje de la asignatura en cuanto al

conocimiento o la comprensión, y de un conjunto de ejercicios de aplicación.

Nota:

$$\text{Nota} = 0,75 \times ((E1+E2)/2) + 0,25((P1+P2+P3+P4+V)/5)$$

2 actividades presenciales evaluadas (E1 y E2)

4 prácticas de laboratorio (P1, P2, P3 y P4)

1 informe de una visita técnica

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The mark of the course is obtained from continuous assessment and their corresponding laboratory.

Continuous assessment consist in several activities, both individual and group additive and training characteristics, carried out during the course (both in and out of the classroom)

The teachings of the laboratory grade is the average in such activities.

The evaluation tests consist of a part with questions on concepts associated with the learning objectives of the course with regard to knowledge or understanding, and a part with a set of application exercises.

Grade mark:

$$\text{Grade mark} = 0,75 \times ((E1+E2)/2) + 0,25((P1+P2+P3+P4+V)/5)$$

2 Exam: (E1 and E2)

1 Activity: (V)

4 Laboratory practices: (P1, P2, P3 and P4)

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Geomàtica i Informació Geogràfica (250125)

Mètode de qualificació en CATALÀ

Aquesta assignatura no té docència al segon quadrimestre (Q2) del curs 2022-23, s'impartirà al Q1 segons l'horari i guia docent de l'assignatura de 2500010- Geomàtica, del grau d'enginyeria civil (pla 2020).

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

Esta asignatura no tiene docencia en el segundo cuatrimestre (Q2) del curso 2022-23, se impartirá en el Q1 según el horario y guía docente de la asignatura de 2500010- Geomática, del grado de ingeniería civil (plan 2020).

Mètode de qualificació en ANGLÈS

This subject is not taught in the second semester (Q2) of the academic year 2022-23, it will be taught in Q1 according to the timetable and teaching guide of the subject of 2500010- Geomatics, of the degree of civil engineering (plan 2020).

Geometria Descriptiva (250126)

Mètode de qualificació en CATALÀ

La qualificació final és la suma de les qualificacions parciales següents:

Npp: qualificació pràctiques personals (15 pràctiques) NPcad: qualificació pràctiques CAD (5 pràctiques)

NPec: qualificació pràctiques avaluació continuada (5 pràctiques d'aula)

NEec1: qualificació examen d'avaluació continuada 1

NEec2: qualificació examen d'avaluació continuada 2

La nota final de pràctiques serà:

$$NP = 0.1 * NPP + 0.1 * NPcad + 0.1 * NPec$$

La nota final dels exàmens d'avaluació continuada serà:

$$NE = 0.35 * NEec1 + 0.35 * NEec2$$

La NOTA FINAL DE CURS s'obté de la suma de les anteriors:

$$NFcurso = NP + NE + 0.1 * NF$$

(A la nota final de curs se li sumarà un 10% de la NF si l'estudiant té una nota mitjançant l'avaluació ≥ 4.5 , i a més ha fet un seguiment adequat de l'assignatura, prenent com a referència una assistència > del 85% de les classes).

PRÀCTIQUES:

Els alumnes disposaran d'una col·lecció de 20 exercicis de Sistema Dièdric dividits en dos grups: pràctiques personals (15) i pràctiques d'aula (5). D'aquesta col·lecció, els alumnes hauran de lluir la totalitat de les pràctiques convenientment resoltas. Els lluiraments es realitzaran en data a determinar pel professor.

La mitjana de les 15 pràctiques personals, les 5 pràctiques d'aula i les de CAD donarà com a resultat la qualificació de les pràctiques personals (NPP), la qualificació de les pràctiques evaluació continuada (NPec) i la qualificació de les pràctiques de CAD (NPcad) respectivament.

La puntuació de les pràctiques tindrà un pes d'un 30% en la nota final de l'assignatura, per la qual cosa es recomana la seva realització i la màxima cura, així com l'assistència a classe.

AVALUACIÓ CONTINUADA

L'avaluació continuada consisteix a fer diferents activitats individuals, de caràcter additiu i formatiu, realitzades durant el curs (dins de l'aula).

L'avaluació continuada consta de dues parts: les pràctiques d'avaluació continuada i els exàmens d'avaluació continuada.

Durant el curs, i en els dies estipulats per a tal en la programació de l'assignatura, es realitzaran 5 pràctiques d'avaluació continuada, la mitjana de les quals donarà com a resultat la qualificació NPec. El seu pes en la nota final de l'assignatura és del 10%.

Es realitzaran dos exàmens parciaus, els continguts corresponen a la matèria impartida a classe fins a la data de cada un d'ells. El pes de cada un d'ells sobre la nota final és del 35%.

L'Examen Final, (per als alumnes que no hagin obtingut l'aprovat per curs), correspon a tota la matèria impartida al llarg del curs.

Criteris de qualificació i d'admissió a la reavaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de reavaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reavaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reavaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reavaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran avaliacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La calificación final es la suma de las calificaciones parciales siguientes:

NPP: calificación prácticas personales (15 prácticas)

NPcad: calificación prácticas CAD (5 prácticas)

NPec: calificación prácticas evaluación continuada (5 prácticas de aula)

NEec1: calificación examen de evaluación continuada 1

NEec2: calificación examen de evaluación continuada 2

La nota final de prácticas será:

$$NP = 0.1 * NPP + 0.1 * NPcad + 0.1 * NPec$$

La nota final de los exámenes de evaluación continuada será:

$$NE = 0.35 * NEec1 + 0.35 * NEec2$$

La NOTA FINAL DE CURSO se obtiene de la suma de las anteriores:

$$NFcurso = NP + NE + 0.1 * NF$$

(A la nota final de curso se le sumará un 10% de la NF si el estudiante tiene una nota mediante la evaluación ≥ 4.5 , y además ha realizado un seguimiento adecuado de la asignatura, tomando como referencia una asistencia > del 85% de las clases).

PRÁCTICAS:

Los alumnos dispondrán de una colección de 20 ejercicios de Sistema Diédrico divididos en dos grupos: prácticas personales (15) y prácticas de aula (5). De esta colección, los alumnos deberán entregar la totalidad de las prácticas convenientemente resueltas. Las entregas se realizarán en fecha a determinar por el profesor.

La media de las 15 prácticas personales, las 5 prácticas de aula y las de CAD dará como resultado la calificación de las prácticas personales (NPp), la calificación de las prácticas evaluación continuada (NPec) y la calificación de las prácticas de CAD (NPcad) respectivamente.

La puntuación de las prácticas tendrá un peso de un 30% en la nota final de la asignatura, por lo que se recomienda su realización y el máximo cuidado, así como la asistencia a clase.

EVALUACIÓN CONTINUADA

La evaluación continuada consiste a realizar diferentes actividades individuales, de carácter aditivo y formativo, realizadas durante el curso (dentro del aula).

La evaluación continuada consta de dos partes: las prácticas de evaluación continuada y los exámenes de evaluación continuada.

Durante el curso, y en los días estipulados para tal en la programación de la asignatura, se realizarán 5 prácticas de evaluación continuada, la media de las cuales dará como resultado la calificación NPec. Su peso en la nota final de la asignatura es del 10 %.

Se realizarán dos exámenes parciales de evaluación continuada, cuyos contenidos corresponderán a la materia impartida en clase hasta la fecha de cada uno de ellos. El peso de cada uno de ellos sobre la nota final es del 35%.

El Examen Final, (para los alumnos que no hayan obtenido el aprobado por curso), corresponderá a toda la materia impartida a lo largo del curso.

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The final score is the sum of partial scores following:

NPp: rating personal practices (15 practices)

NPcad: CAD's practices (5 practices)

NPec: continuous assessment practices rating (5 classroom practices)

NEec1: continuous assessment rating 1 review

NEec2: continuous assessment test grade 2

The final practice mark is obtained from the following operation:

$$NP = 0.1 * NPp + 0.1 * NPcad + 0.1 * NPec$$

The final mark for continuous assessment tests will be:

$$NE = 0.35 * NEec1 + 0.35 * NEec2$$

The FINAL YEAR COURSE MARK is obtained from the following operation:

$$NFcurso = NP + NE + 0.1 * NF$$

(10% of the NF will be added to the final grade of the course if the student has a mark through the evaluation >= 4.5, and has also carried out an adequate follow-up of the subject, taking as a reference an attendance > 85% of the classes).

PRACTICE:

Students will have a collection of 20 exercises in Díderic system divided into two groups: personal practices (15) and classroom practices (5). In this collection, students must submit all of the practices conveniently resolved. Deliveries will be made on a date to be determined by the teacher.

The average of the 15 personal practices, the 5 classroom practices and the CAD practices will result in the qualification of the personal practices (NPp), the qualification of the continuous evaluation practices (NPec) and the qualification of the CAD practices (NPcad) respectively.

The score of the practices will have a weight of 30% in the final grade of the subject, so it is recommended its completion and maximum care, as well as attendance to class.

CONTINUOUS ASSESSMENT

Continuous assessment is to make different individual activities, additive and formative in nature, made during the course (classroom).

Continuous assessment is divided in two parts: the practice of continuous assessment and continuous assessment tests.

During the course, and in the days stipulated for such programming on the subject, there will be 5 continuous assessment practices, half of which will result NPec rating. Their weight in the final of the course is 10%.

There will be two exams, whose contents correspond to the subject taught in class until the date of each one of them. The weight of each of the final grade is 35%.

Final Exam (for students who have not obtained the approval of course), all matters shall be provided along the course.

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Procediments de Construcció i Electrotècnia (250127)

Mètode de qualificació en CATALÀ

L'assignatura està bàsicament diferenciada en dues parts, la part dedicada a l'estudi dels sistemes elèctrics de potència i les instal·lacions elèctriques i la part dedicada a gestió de projectes i obres i procediments de construcció. La càrrega lectiva de cadascuna de les dues parts és, respectivament, 15 i 60 hores. La nota final de l'assignatura NFA provindrà de la mitjana ponderada dels resultats de l'avaluació de les dues parts NE i NC, sent els pesos de la ponderació proporcionals a la càrrega lectiva de cadascuna de les parts, és a dir, 20% i 80%. El suspens en l'avaluació d'una de les parts podrà compensar-se amb la nota de l'altra. L'assignatura s'aprova o suspèn sempre de forma global. Si se suspèn, en el curs següent l'alumne s'ha d'examinar de tota l'assignatura. Criteris de qualificació i d'admissió a la reavaluació: Els alumnes suspesos en l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de reavaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reavaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar a l'examen de reavaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reavaluació, celebrada al període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació contínua. Aquestes proves han d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins el període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La asignatura está básicamente diferenciada en dos partes, la parte dedicada al estudio de los sistemas eléctricos de potencia y las instalaciones eléctricas y la parte dedicada a gestión de proyectos y obras y procedimientos de construcción. La carga lectiva de cada una de las dos partes es, respectivamente, 15 y 60 horas. La nota final de la asignatura NFA provendrá de la media ponderada de los resultados de la evaluación de las dos partes NE y NC, siendo los pesos de la ponderación proporcionales a la carga lectiva de cada una de las partes, esto es, 20% y 80%. El suspenso en la evaluación de una de las partes podrá compensarse con la nota de la otra. La asignatura se aprueba o suspende siempre de forma global. Si se suspende, en el curso siguiente el alumno se debe examinar de toda la asignatura. Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua. Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The subject is basically differentiated into two parts, the part devoted to the study of electrical power systems and electrical installations and the part dedicated to management of projects and construction works and procedures. The teaching load of each of the two parts is, respectively, 15 and 60 hours. The final mark of the NFA course will come from the weighted average of the results of the evaluation of the two NE and NC parts, the weights of the weighting being proportional to the tuition load of each of the parts, that is, 20% y 80%. Suspension in the evaluation of one of the parties may be offset by the note of the other. The subject is always approved or suspended globally. If suspended, in the following year the student must examine the entire subject. Qualification criteria and admission to reevaluation: Students suspended in the regular evaluation who have been submitted regularly to the evaluation tests of the suspended subject will have the option to carry out a reevaluation test in the period fixed in the academic calendar. Students who have already passed it or students qualified as not present may not be admitted to the reevaluation test of a subject. The maximum qualification for the reevaluation exam will be five (5.0). The non-attendance of a student summoned to the test of reevaluation, held in the fixed period can not give rise to another test with a later date. Extra evaluations will be carried out for those students who, because of an accredited force majeure, have not been able to perform some Of continuous assessment tests. These tests must be authorized by the corresponding head of studies, at the request of the teacher responsible for the subject, and will be carried out within the corresponding academic period.

Hidràulica i Hidrologia (250130)

Mètode de qualificació en CATALÀ

Aprovat si:

0,06 (T1+T2+T3+T4+P)+0,2E1+0,2E2+0,3MG és igual o més gran que 5.

on:

- T1 és la nota del Test 1 (conceptes bàsics i tema I)
- T2 és la nota del Test 2 (temes II i III)
- T3 és la nota del Test 3 (primera part del tema IV)
- T4 és la nota del Test 4 (teoria HECRAS)
- E1 és la nota de l'examen 1 (temes I, II, III i IV)
- E2 és la nota de l'examen 2 (temes V, VI i VII)
- P és la nota de la pràctica de flux en làmina lliure
- MG és la mitjana geomètrica de E1 i E2

Criteris de qualificació i d'admissió a la reavaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de reavaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reavaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reavaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reavaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran avaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

Aprobado si:

$$0,06(T1+T2+T3+T4+P)+0,2E1+0,2E2+0,3MG \text{ és igual o superior que } 5$$

donde:

- T1 es la nota del Test 1 (conceptos básicos y tema I)
- T2 es la nota del Test 2 (temas II y III)
- T3 es la nota del Test 3 (primera parte del tema IV)
- T4 es la nota del Test 4 (teoría HECRAS)
- E1 es la nota del examen 1 (temas I, II, III y IV)
- E2 es la nota del examen 2 (temas V, VI y VII)
- P es la nota de la práctica de flujo en lámina libre
- MG es la media geométrica de E1 y E2

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

Approved if:

$$0,06(T1+T2+T3+T4+P)+0,2E1+0,2E2+0,3MG \text{ is equal or higher than } 5$$

where:

- T1 is the qualification of test 1 (basic concepts and item I)
- T2 is the qualification of test 2 (items II and III)
- T3 is the qualification of test 3 (first part of item IV)
- T4 is the qualification of test 4 (HECRAS theory)
- E1 is the qualification of exam 1 (items I, II, III and IV)
- E2 is the qualification of exam 2 (items V, VI and VII)
- P is the qualification of the practical exercise of flow in canals
- MG is the geometric mean of E1 and E2

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Mecànica de Sols (250131)

Mètode de qualificació en CATALÀ

El mètode d'avaluació que s'exposa a continuació és vàlid també pel grup en anglès.

La qualificació de l'assignatura (N) s'obté a partir de:

- a) la mitja ponderada de les qualificacions de dos exàmens (E1,E2) fets durant el curs en els períodes fixats per l'Escola ($E=0.4E1+0.6E2$)
- b) la qualificació del treball de curs (W) que inclou:
 - un treball en grup en forma d'article escrit, presentat públicament, sobre un tema assignat pel responsable de l'assignatura (en grup) – la qualificació d'aquesta part representa el 75% de W.
 - resoldre i lliurar un exercici relacionat amb cada un dels temes de l'assignatura (6 en total) que serà assignat pel responsable de l'assignatura (individualment) – la qualificació d'aquesta part representa el 25% de W.
- c) la valoració de les activitats avaluables fetes en horari lectiu, que s'especificaran a principis de cada curs (Q)
- d) la valoració de l'informe de pràctiques de laboratori (L)

Cadascuna d'aquestes activitats es puntuва amb una nota entre 0 i 10. La qualificació de l'assignatura es calcula de la següent manera:

$$N=E[1+((10-E)/6)(\#-1)]$$

$$\#= (1+W/100)(1+Q/100)(1+L/200)$$

Nota: Per tal d'incloure la valoració de les activitats avaluables fetes en horari lectiu (Q) en la fórmula anterior, és necessari que la participació de l'estudiant en aquestes activitats (i.e., amb presència física a l'aula) sigui igual o superior al 80%. En cas contrari, Q = 0.

L'assignatura queda superada sempre que N sigui igual o superior a 5.0

Els exàmens es faran en les dates fixades per l'Escola i fetes públiques al principi de curs, duraran 3 hores i consistiran en un QÜESTIONARI de preguntes curtes o mini-exercicis, i un EXERCICI PRÀCTIC. Cadascuna d'aquestes dues parts té el mateix pes en la nota de l'examen. La matèria de cada examen correspon al contingut de l'assignatura des de l'inici del curs fins a la data de l'examen.

És obligatori:

- presentar-se a l'examen E2, entenent com a tal el fet d'entregar les dues parts (qüestionari + exercici pràctic) amb un mínim suficient d'elaboració de cada part a criteri del professor responsable de l'assignatura
- fer i presentar el treball de curs (W)
- fer totes les pràctiques de laboratori i entregar l'informe final (L)

En cas que no es compleixin aquestes condicions, la qualificació final serà "NO PRESENTAT" (N = NP)

D'acord amb la Normativa Acadèmica dels Estudis de Grau, s'estableix una prova de re-avaluació per aquells alumnes que no hagin obtingut una qualificació N igual o superior a 5.0 com a resultat del procés d'avaluació anterior.

No podran concórrer a la re-avaluació els estudiants que ja hagin superat l'assignatura amb una qualificació N igual o superior a 5.0 ni els qualificats amb "NO PRESENTAT". La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de re-avaluació, celebrada en el període fixat, no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior.

La prova de re-avaluació durarà 3 hores i estarà formada per un QÜESTIONARI i un conjunt d'EXERCICIS PRÀCTICS. Es farà en el dia i hora que fixi l'Escola, fora de l'horari lectiu de l'assignatura.

La prova de re-avaluació es valorarà com APTE o NO APTE – en cas de valorar-se com a APTE s'atorgarà la qualificació final N = 5.0 ("aprovat") i en cas de valorar-se com NO APTE s'atorgarà la qualificació N prèviament obtinguda com a resultat del procés d'avaluació anterior, amb el descriptiu de "suspens".

Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves descrites. Aquestes proves extraordinàries hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis del Grau, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

El método de evaluación que se expone a continuación es válido también para el grupo en inglés.

La calificación de la asignatura (N) se obtiene a partir de:

- a) la media ponderada de las calificaciones de dos exámenes (E1,E2) realizados durante el curso en los periodos fijados por la Escuela ($E=0.4E1+0.6E2$)
- b) la calificación del trabajo de curso (W) que incluye:
 - un trabajo en forma de artículo escrito, presentado públicamente, sobre un tema asignado por el responsable de la asignatura (en grupo) – la calificación de esta parte representa el 75% de W.
 - resolver y entregar un ejercicio relacionado con cada uno de los temas de la asignatura (6 en total) que será asignado por el responsable de la asignatura (individualmente) – la calificación de esta parte representa el 25% de W.
- c) la valoración de las actividades evaluables realizadas en horario lectivo, que se especificarán a principios de cada curso (Q)
- d) la valoración del informe de prácticas de laboratorio (L)

Cada una de estas actividades se puntúa entre 0 y 10. La calificación se calcula como:

$$N=E[1+((10-E)/6)(\#-1)]$$

$$\#=(1+W/100)(1+Q/100)(1+L/200)$$

Nota: Para que la valoración de las actividades realizadas en horario lectivo (Q) sea incluida en la fórmula anterior, es necesario que la participación del estudiante (i.e., con presencia física en el aula) sea igual o superior al 80%. En caso contrario, Q = 0.

La asignatura queda superada si N es igual o superior a 5.0

Los exámenes se harán en las fechas indicadas por la Escuela que se publicarán al principio del curso, durarán 3 horas y consistirán en un CUESTIONARIO de preguntas cortas o mini-ejercicios, y un EJERCICIO PRÁCTICO. Cada una de estas dos partes tiene el mismo peso en la nota del examen. La materia de cada examen corresponde al contenido de la asignatura desde el inicio del curso hasta la fecha del examen.

Es obligatorio:

- presentarse al examen E2, entendiendo como tal el hecho de entregar las dos partes (cuestionario + ejercicio práctico) con un mínimo suficiente de elaboración de cada parte a criterio del responsable de la asignatura
- hacer y presentar el trabajo de curso (W)
- hacer todas las prácticas de laboratorio y entregar el informe (L)

En caso de que no se cumplan estas condiciones, la calificación final será "NO PRESENTADO" (N = NP)

De acuerdo con la Normativa Académica de los Estudios de Grado, se establece una prueba de re-evaluación para aquellos alumnos que no hayan obtenido una calificación N igual o superior a 5.0 como resultado del proceso de evaluación.

No podrán concurrir a la re-evaluación los estudiantes que ya hayan superado la asignatura con una calificación N igual o superior a 5.0 ni los calificados con "NO PRESENTADO". La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de re-evaluación, celebrada en el periodo fijado, no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior.

La prueba de re-evaluación durará 3 horas y estará formada por un CUESTIONARIO y un conjunto de EJERCICIOS PRÁCTICOS. Se hará en el día y hora que fije la Escuela, fuera del horario lectivo de la asignatura.

La prueba de re-evaluación se valorará como APTO o NO APTO – en caso de valorarse como APTO se otorgará la calificación final N = 5.0 ("aprobado") y en caso de valorarse como NO APTO se otorgará la calificación N previamente obtenida como resultado del proceso de evaluación, con el descriptivo de "suspenso".

Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas descritas. Estas pruebas extraordinarias deberán estar autorizadas por el jefe de estudios del Grado, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The evaluation method explained below is also valid for the group in English.

The grade of the course (N) is obtained from:

- a) the weighted average of the marks of two exams (E1,E2) made during the course in the periods set by the School ($E=0.4E1+0.4E2$)
- b) the mark of the coursework (W) that includes:
 - writing an essay and making a public presentation on a topic assigned by the coordinator (in group) – this part makes 75% of W
 - solving and submitting an exercise related to each of the subjects of the course (6 in total) that will be assigned by the coordinator (individually) – this part makes 25% of W
- c) the mark from activities carried out in teaching hours, which will be specified at the beginning of each academic year (Q)
- d) the mark from the report of laboratory practices (L)

Each of these activities is graded between 0 and 10. The final grade is calculated as:

$$N=E[1+((10-E)/6)(\#-1)]$$

$$\#=(1+W/100)(1+Q/100)(1+L/200)$$

Note: for the mark of activities carried out in teaching hours (Q) to be included in the previous formula, it is necessary that the student's participation (i.e., student being present in the classroom) be greater than 80%. Otherwise, Q = 0.

The course is passed whenever N is equal to or greater than 5.0

Examinations will be held on the dates decided by the School that will be published at the beginning of the quarter, will last 3 hours and will consist of a QUESTIONNAIRE of short questions or mini-exercises, and a PRACTICAL EXERCISE. Each of these two parts has the same weight in the mark of the exam. The subject matter for each exam corresponds to the contents from the beginning of the course to the date of the exam.

It is mandatory:

- to submit exam E2, including both parts (questionnaire + practical exercise) with a sufficient minimum of elaboration of each part at the discretion of the coordinator
- to write and present the coursework (W)
- to perform all laboratory practices and submit the report (L)

If these conditions are not satisfied, the final grade will be "NOT PRESENTED" (N = NP)

According to the Academic Regulations, a re-evaluation test is established for those students who have not obtained an N-mark equal to or greater than 5.0 as a result of the evaluation process.

The students who have already passed the subject with an N-mark equal to or greater than 5.0 or those qualified as "NOT PRESENTED" cannot attend the re-evaluation exam. The non-attendance of a student summoned to the re-evaluation test, held in the period set, may not lead to the carrying out of another test at a later date.

The re-evaluation test will last 3 hours and will consist of a QUESTIONNAIRE and a set of PRACTICAL EXERCISES. It will be done on the day and time that the School determines, outside of the teaching hours of the subject.

The re-evaluation test will be graded as PASS/FAIL - if the result is PASS, the final grade N = 5.0 ("aprovat") will be awarded; if it is FAIL, the previous N-mark from the evaluation process will be retained, with the description of "suspens".

Special exams will be made for those students who have not been able to carry out some of the exams described because of accredited extraordinary reasons. These special exams must be authorized by the head of studies of the Degree, at the request of the course coordinator, and will be carried out within the corresponding academic term.

Anàlisi d'Estructures (250132)

Mètode de qualificació en CATALÀ

1. Temes de l'assignatura i instruments d'avaluació

Tema	Examen parcial	Exercicis	Treball
1. Anàlisi de bigues	NE1	NP1	
2. Càcul matricial	NE2	NP2	NT2
3. Anàlisi de plaques	NE3	NP3	NT3
4. Plasticitat	NE4	NP4	
5. Càcul dinàmic		NP5	NT5

- a) 2 exàmens parcials amb dues parts cadascun
- b) 5 exercicis
- c) 3 treballs

2. L'assignatura s'aprova sense necessitat de fer cap altre examen si es compleix:

2.a) La Nota de l'assignatura $NA=0,6*NME + 0,15*NMP + 0,25*NMT$ es mes gran o igual que 5, sent

$$NME=(NE1+NE2+NE3+NE4)/4 \quad \text{Nota mitjana dels exàmens}$$

$$NMP=(NP1+NP2+NP3+NP4+NP5)/5 \quad \text{Nota mitjana dels exercicis}$$

$$NMT=(NTa2+ NTa3+NTa5)/3 \quad \text{Nota mitjana dels treballs}$$

A les expressions anteriors totes les notes son sobre 10.

2.b) S'han entregat tots els treballs i exercicis

3. Recuperació al examen final

Si algun dels criteris anteriors no es compleix es pot superar l'assignatura el dia del examen final fent:

3.a) Examinant-se al examen final. En aquest examen hi hauran exercicis sobre els temes 1 a 4. L'alumne es podrà examinar dels temes que vulgui, però ho haurà de fer de manera obligatòria al mensys dels temes en que hagi obtingut al examen parcial una nota inferior a 4 sobre 10.

3.b) Entregant tots els exercicis i treballs que tingui pendents.

Un cop corregits tots els treballs, exercicis i exàmens la nota final es calcularà de la mateixa manera que al punt 2 i superaran l'assignatura els alumnes que treguin al menys un 5.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

1. Temas de la asignatura e instrumentos de evaluación

Tema	Examen parcial	Ejercicios	Trabajo
1. Análisis de vigas	NE1	NP1	
2. Cálculo matricial	NE2	NP2	NT2
3. Análisis de placas	NE3	NP3	NT3
4. Plasticidad	NE4	NP4	
5. Cálculo dinámico		NP5	NT5

- a) 2 exámenes parciales con dos partes cada uno
- b) 5 ejercicios
- c) 3 trabajos

2. La asignatura se aprueba sin necesidad de ningún otro examen si se cumple:

2.a) La Nota de la asignatura $NA=0,6*NME + 0,15*NMP + 0,25*NMT$ es mayor o igual a 5, siendo

$$NME=(NE1+NE2+NE3+NE4)/4 \quad \text{Nota media de los exámenes}$$

$$NMP=(NP1+NP2+NP3+NP4+NP5)/5 \quad \text{Nota media de los ejercicios}$$

$$NMT=(NTa2+ NTa3+NTa5)/3 \quad \text{Nota media de los trabajos}$$

En las expresiones anteriores todas las notas son sobre 10.

2.b) Se han entregado todos los trabajos y ejercicios

3. Recuperación en el examen final

Si alguno de los criterios anteriores no se cumple se puede superar la asignatura el día del examen final haciendo:

3.a) Examinándose en el examen final. En este examen habrá ejercicios sobre los temas 1 a 4. El alumno se podrá examinar de los temas que quiera, pero lo tendrá que hacer de manera obligatoria de al menos aquellos en cuyo examen parcial haya obtenido una nota inferior a 4 sobre 10.

3.b) Entregando todos los ejercicios y trabajos que estén pendientes.

Una vez corregidos todos los trabajos, ejercicios y exámenes la nota final se calculará de la misma forma que en el punto 2 y superarán la asignatura los alumnos que obtengan al menos un 5.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

1. Subject topics and evaluation tools Unit Partial exam Exercises Work 1. Beam analysis NE1 NP1 2. Matrix calculation NE2 NP2 NT2 3. Analysis of plates NE3 NP3 NT3 4. Plasticity NE4 NP4 5. Dynamic calculation NP5 NT5 a) 2 partial exams with two parts each b) 5 exercises c) 3 works 2. The subject is approved without having to do any other test if it is fulfilled: 2.a) The Note of the subject NA = 0, 6 * NME + 0.15 * NMP + 0.25 * NMT is greater than or equal to 5, being NME = $(NE1 + NE2 + NE3 + NE4) / 4$ Average exam NMP = $(NP1 + NP2 + NP3 + NP5 + NP5) / 5$ Average number of exercises NMT = $(NTa2 + NTa3 + NTa5) / 3$ Average work note In the previous expressions all the notes are about 10. 2.b) All the work and exercises have been delivered 3. Recovery to the final exam Yes any of the above criteria is not met can be passed the subject on the day of the final exam doing: 3.a) Examining the final exam. In this exam there will be exercises on topics 1 to 4. Students will be able to examine the subjects they want, but will have to make them compulsory in the messages of the subjects in which they have obtained a partial exam of less than 4 out of 10 3.b) Delivering all the exercises and jobs that are pending. Once all the works, exercises and exams have been corrected, the final grade will be calculated in the same way as in point 2 and students will receive at least 5 out of the subject.

Modelització Numèrica (250133)

Mètode de qualificació en CATALÀ

1. L'assignatura s'avalua a partir dels següents elements:

- El treball a classe (class work, CW), a realitzar individualment o en petits equips.
- Dos tests (T1 i T2), que són estrictament individuals.

2. El treball a classe (CW) fa referència, entre d'altres, a:

- La programació en Matlab.
- La resolució de problemes.
- La participació a classe.

3. Els continguts dels tests T1 i T2 estarán d'acord amb tota la matèria impartida des de l'inici del curs.

4. La deshonestitat acadèmica (incloent, entre d'altres, el plagi i la falsificació de resultats) serà severament castigada, d'acord amb la normativa acadèmica vigent: qualsevol acte d'aquesta naturalesa implica una qualificació final de 0 a l'assignatura.

5. La qualificació final de l'assignatura s'obté segons

$$\text{Nota} = \text{CW}^{(1/3)} * \text{T}^{(2/3)} \text{ amb } \text{T} = (\text{T1} + \text{T2})/2$$

6. Criteris de qualificació i d'admissió a la revaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment als elements d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de revaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de revaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de revaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de revaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

1. La asignatura se evalúa a partir de los siguientes elementos:

- El trabajo en clase (class work, CW), a realizar individualmente o en pequeños equipos.
- Dos tests (T1 y T2), que son estrictamente individuales.

2. El trabajo en clase (CW) se refiere, entre otros, a

- La programación en Matlab.
- La resolución de problemas.
- La participación en clase.

3. Los contenidos de los tests T1 y T2 estarán de acuerdo con toda la materia impartida desde el inicio del curso.

4. La deshonestidad académica (incluyendo, entre otros, el plagio y la falsificación de resultados) será severamente castigada, de acuerdo con la normativa académica vigente: cualquier acto de esta naturaleza implica una calificación final de 0 en la asignatura.

5. La calificación final de la asignatura se obtiene según:

$$\text{Nota} = \text{CW}^{(1/3)} * \text{T}^{(2/3)} \text{ con } \text{T} = (\text{T1} + \text{T2})/2$$

6. Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a los elementos de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

1. The module is graded with the following elements:

- Class work (CW), to be carried out either individually or in small teams.
- Two tests (T1 and T2), which are strictly individual.

2. Class work (CW) refers, among others, to:

- Matlab coding.
- Problem solving.
- Participation in class.

3. Tests T1 and T2 will cover all the material taught from the beginning of the module.

4. Academic dishonesty (including, among others, plagiarism and falsification of results) will be severely punished, in accordance with current academic regulations: any such act will imply a final mark of 0 in the module.

5. The final mark for the module is obtained as

$$\text{Mark} = \text{CW}^{(1/3)} * \text{T}^{(2/3)} \text{ with } \text{T} = (\text{T1} + \text{T2})/2$$

6. Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation elements will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Camins i Ferrocarrils (250134)

Mètode de qualificació en CATALÀ

A efectes d'avaluació, l'assignatura consta de tres parts o matèries: Trànsit i Traçat, Esplanacions i Ferms, i Ferrocarrils.

La nota de l'assignatura serà la mitjana aritmètica de la nota de cadascuna d'aquestes tres matèries si en cadascuna d'elles s'ha obtingut una nota igual o superior a 4,0. En cas contrari, la nota de l'assignatura serà la mitjana harmònica de la nota de cadascuna de les tres matèries. Per aprovar la nota de l'assignatura haurà de ser igual o superior a 5,0.

La nota de cada matèria s'obtindrà a partir de les notes obtingudes en el corresponent control i en les activitats avaluables realitzades durant el curs, amb un pes del 90% i del 10% respectivament.

Els alumnes que durant el curs no s'hagin presentat al control d'alguna de les matèries no obtindran nota numèrica de l'assignatura i la seva qualificació serà de No Presentat.

A més, un cop finalitzada la docència del curs, s'efectuarà un examen de re-evaluació al que hi tindran dret els alumnes que, havent obtingut una nota numèrica de l'assignatura, aquesta no sigui igual o superior a 5,0.

L'examen de re-evaluació serà obligatori per als alumnes que hagin obtingut una nota de la matèria inferior a 4,0 i alhora una nota de l'assignatura també inferior a 4,0. La qualificació serà de No Presentat quan resultant obligatòria l'assistència en l'examen de re-evaluació de la matèria, l'alumne no s'hi presenti.

Un cop efectuat l'examen de re-evaluació, s'obtindrà la nota de l'assignatura aplicant la mitjana, aritmètica o harmònica segons correspongui, a les notes mes altes obtingudes de cada matèria.

Criteris de qualificació i d'admissió a la reevaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de reevaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reevaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presentats. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reevaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reevaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Al grup d'anglès se li aplicarà el mateix mètode de qualificació.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

A efectos de evaluación, la asignatura consta de tres partes o materias: Tráfico y Trazado, Explanaciones y firmes, y Ferrocarriles.

La Nota de la asignatura será la media aritmética de la nota de cada una de estas tres materias si en cada una de ellas se ha obtenido una nota igual o superior a 4,0. En caso contrario, la nota de la asignatura será la media armónica de la nota de cada una de las tres materias. Para aprobar la Nota de la asignatura deberá ser igual o superior a 5,0.

La nota de cada materia se obtendrá a partir de las notas obtenidas en el correspondiente control y en las actividades evaluables realizadas durante el curso, con un peso del 90% y del 10% respectivamente.

Los alumnos que durante el curso no se hayan presentado al control de alguna de las materias no obtendrán nota numérica de la asignatura y su calificación será de No Presentado.

Además, una vez finalizada la docencia del curso, se efectuará un examen de re-evaluación al que tendrán derecho los alumnos, que habiendo obtenido una nota numérica de la asignatura, ésta no sea igual o superior a 5,0.

El examen de re-evaluación será obligatorio para los alumnos que hayan obtenido una nota de la materia inferior a 4,0 y, a la vez, una nota de la asignatura también inferior a 4,0. La calificación será de No Presentado, cuando resultando obligatoria la asistencia al examen de re-evaluación de la materia, el alumno no se presente.

Una vez efectuado el examen de re-evaluación, se obtendrá la nota de la asignatura aplicando la media, aritmética o armónica según corresponda, a las notas más altas obtenidas de cada materia.

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Al grupo de inglés se le aplicará el mismo método de calificación.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

For assessment purpose, the course consists of three parts: Traffic and Geometric Design, Earthworks and Pavements, and Railways.

The Mark of the course will be the arithmetic mean of the mark of each of these three parts if the student has got a mark equal to or higher than 4,0 in each one of them. Otherwise, the Mark will be the harmonic mean of the mark obtained in each of the three parts. To pass the course, the student's course Mark must be equal to or higher than 5,0.

The mark of each part will be obtained in the corresponding exam and assessable activity carried out during the course, weighted as 90% and 10% respectively.

Students who do not attend any of the exams of the subjects will not have a numerical mark and their qualification will be NP.

Furthermore, at the end of the course, there will be a retaking exam for the students that, having a numerical mark, this is not equal to or higher than 5,0.

The retaking exam will be compulsory for the students that have one part mark lower than 4,0 and simultaneously the Mark of the course also lower than 4,0. The Mark will be NP when being compulsory the attendance at one of the retaking exams, the student does not attend it.

Once the retaking exam has been carried out, the mark of the course will be obtained by applying the average, arithmetic or harmonic as appropriate, to the highest marks obtained of each part.

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

The same evaluation method will be applied to the English group.

Enginyeria Ambiental (250135)

Mètode de qualificació en CATALÀ

La qualificació de l'assignatura s'obté a partir de les qualificacions d'avaluació continuada.

L'avaluació continuada consisteix a fer diferents activitats, tant individuals com de grup, de caràcter additiu i formatiu, realitzades durant el curs (dins de l'aula i fora d'aquesta).

Les proves d'avaluació inclouen exàmens amb preguntes teòriques i pràctiques sobre conceptes associats als objectius d'aprenentatge de l'assignatura.

Criteris de qualificació i d'admissió a la reevaluació:

L'estudiantat suspès a l'avaluació ordinària que s'hagi presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindrà l'opció a realizar una prova de reevaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podrà presentar-se a la prova de reevaluació d'una assignatura l'estudiantat que ja l'hagi superat ni el qualificat com a no presentat. Per tal d'optar a la prova avaluable només es considerarà l'estudiantat que, havent-se presentat a totes les proves, tingui una nota de suspès per sobre del 4. La qualificació màxima en cas de presentar-se a l'examen de reevaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reevaluació, celebrada en el període fixat, no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada, no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professorat responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La calificación de la asignatura se obtiene a partir de las calificaciones de evaluación continuada.

La evaluación continua consiste en hacer diferentes actividades, tanto individuales como de grupo, de carácter aditivo y formativo, realizadas durante el curso (dentro del aula y fuera de ella).

Las pruebas de evaluación incluyen exámenes con preguntas teóricas y prácticas sobre conceptos asociados a los objetivos de aprendizaje.

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación:

Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. Para poder optar a la prueba de reevaluación los estudiantes deben tener una calificación superior a 4. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The final mark is obtained considering the continuous assessment.

Continuous assessment consists of several activities, carried out over the course, both individually and in group.

Evaluation tests include exams with both theoretical and practical questions about concepts associated with the learning objectives of the course.

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility:

Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The minimum mark required to have access to the re-evaluation test is four over ten (4). The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Urbanisme (250136)

Mètode de qualificació en CATALÀ

La qualificació de l'assignatura s'obté a partir de les qualificacions d'avaluació continuada o una prova final. L'avaluació continuada consisteix a fer diferents activitats individuals de caràcter additiu i formatiu, realitzades durant el curs (dins de l'aula i fora d'aquesta). Es composa de 4 exàmens individuals dins de l'aula i de treballs en grup per a cada mòdul que conformaran quatre qualificacions modulars (M1,M2,M3 i M4, en tots els casos l'examen computarà al 60% i el treball el 40%) i una pràctica de curs (P) a realitzar fora l'aula.

La qualificació final (QF) de l'assignatura per avaluació continuada es determinarà per mitjà de la següent fórmula: QF= {0,2M1 + 0,2M2 + 0,20M3 + 0,2M4}

+ 0,20P}.

La qualificació final (QF) de l'assignatura en el que l'estudiant opti a un sol examen final serà QF=EF, on EF és un examen global de tota l'assignatura.

Els estudiants podran escollir ser evaluats per evaluació continuada o per examen final abans de la realització de l'examen E4.

Al llarg del curs es poden realitzar altres exercicis de pràctiques, que no computen en la nota modular però serveixen per millorar la nota final. Aquests exercicis són voluntaris.

Criteris de qualificació i d'admissió a la revaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de revaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de revaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de revaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de revaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La calificación de la asignatura se obtiene a partir de las calificaciones de evaluación continuada o una prueba final. La evaluación continuada consiste en realizar diferentes actividades, de carácter aditivo y formativo, realizadas durante el curso (dentro del aula y fuera de esta). Se compone de 4 exámenes individuales dentro del aula (E1, E2, E3 i E4) y 4 prácticas de módulo a realizar individualmente fuera del aula. La nota de módulo Mi resultará de la ponderación al 60% del exámen y del 40% de la práctica. Además se efectuará una práctica de curso a partir de la salida colectiva (L)

La calificación final (QF) de la asignatura por evaluación continuada se determinara mediante la siguiente fórmula: $QF = \{0,2M1 + 0,2M2 + 0,2M3 + 0,2M4 + 0,2L\}$.

La calificación final (QF) de la asignatura en la que el estudiante opte a un solo examen final serà QF=EF, donde EF es un examen global de toda la asignatura.

Los estudiantes podran escoger ser evaluados por evaluación continuada o por examen final antes de la realización del exámen E4.

A lo largo del curso se pueden realizar diversos ejercicios de prácticas, que no computen en los exámenes de control pero sirvan para mejorar la nota final. Estos ejercicios son voluntarios.

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The qualification of subject is obtained from continuous assessment grades or a final exam. Continuous assessment involves different activities, additive and formative character, made during the course (in the classroom and outside of it). It consists of four individual tests in the classroom (E1, E2, E3, E4 i) and 4 modular practices to be done individually outside the classroom. The modular qualification Mi=0,6Ei+0,4Pi

After the collective visit, another practice must be deliver. (L)

The final (QF) of the subject by continuous assessment is determined by the following formula: $QF = \{0.2M1 + 0.2M2 + 0.2M3 + 0.2M4 + 0.2 L\}$.

The final (QF) of the subject in which the student chooses to only one final exam will be QF = EF, where EF is a comprehensive review of the whole subject. Students will be able to choose to be assessed by continuous assessment or final exam before the exam conducting E4.

Throughout the course you can perform various practical exercises, not computed on tests of control but serve to enhance the final grade. These exercises are voluntary.

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Transport (250137)

Mètode de qualificació en CATALÀ

La qualificació de l'assignatura s'obté a partir de les qualificacions d'avaluació continuada. L'avaluació continuada consisteix a fer diferents activitats, tan individuals com de grup, de caràcter additiu i formatiu, realitzades durant el curs (dins de l'aula i fora d'aquesta). Es composa de 2 exàmens individuals dins de l'aula (E1 i E2) i d'activitats individuals (A) dins i fora de l'aula.

La qualificació final (QF) de l'assignatura per evaluació continuada es determinarà per mitjà de la següent fórmula: $QF = (E1 + E2 + 2A)/4$.

Criteris de qualificació i d'admissió a la reevaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de reevaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se

a la prova de reavaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presentats. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reavaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reavaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La calificación de la asignatura se obtiene a partir de las calificaciones de evaluación continua.

La evaluación continua consiste en hacer diferentes actividades, tanto individuales como de grupo, de carácter aditivo y formativo, realizadas durante el curso (dentro del aula y fuera de ella). Se compone de 2 exámenes individuales, dentro del aula (E1 y E2), y de actividades individuales dentro y fuera del aula (A).

La calificación final (CF) de la asignatura por evaluación continua se determinará mediante la siguiente fórmula: $CF = (E1 + E2 + +2A)/4$.

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The final mark of this subject will be obtained from continuous assessment. Continuous assessment consists of in class individual activities and partial exams.

-In class graded activities (GA) => there will be GAs during the course. These will address the fundamental concepts explained in class and their application with small exercises.

-Mini Project (MP) => There will be a group mini-project to be done outside class hours.

-Partial exams => there will be 2 partial exams during the course (E1 and E2). In the partial exams students will need to apply the acquired knowledge, competences and problem solving skills.

The final mark (FM) for the course by continuous assessment will be determined by the following formula: $FM=(GA+MP+E1+E2)/4$, where GA is the arithmetic average of in class graded activities, and E1, E2 are the grades obtained in the partial exams.

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all the evaluation activities will have the opportunity of carrying out a re-evaluation exam during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the course or were qualified as non-attending, will not be admitted to the re-evaluation exam. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5,0). The non-attendance of a student to the re-evaluation exam, in the specified date will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment evaluations due to certifiable force majeure will be granted extraordinary evaluation periods.

These exams must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Estructures de Formigó (250140)

Mètode de qualificació en CATALÀ

La qualificació de l'assignatura s'obté a partir de les qualificacions d'avaluació continuada i de les corresponents de laboratori i / o aula informàtica.

L'avaluació contínua consisteix a fer diferents activitats, tant individuals com de grup, de caràcter additiu i formatiu, realitzades durant el curs (dins de l'aula i fora d'ella).

La qualificació d'ensenyaments al laboratori és la mitjana de les activitats d'aquest tipus.

Les proves d'avaluació consten d'una part amb qüestions sobre conceptes associats als objectius d'aprenentatge de l'assignatura pel que fa a el coneixement o la comprensió, i d'un conjunt d'exercicis d'aplicació.

La nota final de curs s'obtindrà com:

$$NF = 0,7 E + 0,3 T$$

en què:

E: nota ponderada dels exàmens (40% examen parcial i 60% de l'examen final).

T: nota ponderada dels treballs i tallers

La nota mínima per aprovar serà de 5,0 sobre 10,0.

Criteris de qualificació i d'admissió a la reavaluació: Els alumnes suspesos en l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de reavaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reavaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reavaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reavaluació, celebrada al període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació contínua.

Aquestes proves han d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició de l'professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins de el període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La calificación de la asignatura se obtiene a partir de las calificaciones de evaluación continua y de las correspondientes de laboratorio y / o aula informática.

La evaluación continua consiste en hacer diferentes actividades, tanto individuales como de grupo, de carácter aditivo y formativo, realizadas durante el curso (dentro del aula y fuera de ella).

La calificación de enseñanzas en el laboratorio es la media de las actividades de este tipo.

Las pruebas de evaluación constan de una parte con cuestiones sobre conceptos asociados a los objetivos de aprendizaje de la asignatura en cuanto al conocimiento o la comprensión, y de un conjunto de ejercicios de aplicación.

La nota final de curso se obtendrá como:

$$NF = 0,7 E + 0,3 T$$

siendo:

E: nota ponderada de los exámenes (40% examen parcial y 60% del examen final).

T: nota ponderada de los trabajos y talleres

La nota mínima para aprobar será de 5,0 sobre 10,0.

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The final mark is obtained from continuous evaluation and the corresponding laboratory and/or computer room activities.

The continuous evaluation consists of performing different activities, both individually or in groups, which are additive, and implies both training skills and evaluation. These activities are programmed during the course.

The laboratory grade is the average of such the obtained marks on these activities.

The evaluation exams and tests may include both conceptual questions, exercises, and problems, associated with the learning objectives of the course.

The final grade will be obtained as:

$$NF = 0.7 E + 0.3 T$$

where:

E: weighted mark of exams (40% midterm and 60% final).

T: weighted mark of homeworks and workshops.

The minimum mark to pass is 5.0 over 10.0.

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified, will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Estructures d'Acer (250141)

Mètode de qualificació en CATALÀ

Al llarg del curs es realitzen una sèrie d'avaluacions totes elles puntuables; aquestes evaluacions es realitzaran en hores de classe o bé en zones grises. Així mateix al llarg del curs l'alumne desenvoluparà 6h d'activitats dirigides, relacionades amb el projecte i càcul d'estructures d'acer. La nota final consta de dues parts, una corresponent a les evaluacions (A) i una altra corresponent a les activitats dirigides (AD).

Les proves d'avaluació consten d'una part amb qüestions sobre conceptes associats als objectius d'aprenentatge de l'assignatura pel que fa al coneixement o la comprensió, i d'un conjunt d'exercicis d'aplicació. Les proves d'avaluació inclouen el temari impartit fins ara.

La nota corresponent a les evaluacions (A) s'obté com una ponderació de les notes obtingudes en les dues evaluacions que es plantegen segons la planificació de l'assignatura. $A = 0,4 * A1 + 0,6 * A2$. La nota final de l'assignatura (NF) s'obté com: $NF = 0,75 * A + 0,25 * AD$

Criteris de qualificació i d'admissió a la reevaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de reevaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reevaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reevaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reevaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

A lo largo del curso se realizan una serie de evaluaciones todas ellas puntuables; dichas evaluaciones se realizarán en horas de clase o bien en zonas grises. Asimismo a lo largo del curso el alumno desarrollará 6h de actividades dirigidas, relacionadas con el proyecto y cálculo de estructuras de acero. La nota final consta de dos partes, una correspondiente a las evaluaciones (A) y otra correspondiente a las actividades dirigidas (AD).

Las pruebas de evaluación constan de una parte con cuestiones sobre conceptos asociados a los objetivos de aprendizaje de la asignatura en cuanto al conocimiento o la comprensión, y de un conjunto de ejercicios de aplicación. Las pruebas de evaluación incluyen el temario impartido hasta la fecha.

La nota correspondiente a las evaluaciones (A) se obtiene como una ponderación de las notas obtenidas en las dos evaluaciones que se plantean según la planificación de la asignatura. $A = 0,4 * A1 + 0,6 * A2$. La nota final de la asignatura (NF) se obtiene como: $NF=0,75*A+0,25*AD$

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

A series of exams will be performed throughout the course. In addition, the students must develop 6 hours of guided activities (AD). All evaluations contribute to the final marks. The final marks consist of the contributing part from the exams and the contributing part of the guided activities,

On the one hand, the exams are based upon theoretical questions concerning important concepts that arise throughout the course and upon exercises in which these concepts are applied. The exams include all the worked material up to date. On the other hand, the guided activities are based upon case-studies in which both practical and theoretical concepts of the design of steel structures are involved.

The exams are weighted in the following fashion: $A = 0.4*A1 + 0.6*A2$ The final mark of the course (NF) is obtained as follows: $NF = 0.75*A + 0.25*AD$

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Obres Hidràuliques (250142)

Mètode de qualificació en CATALÀ

L'assistència a classe és imprescindible per l'aprenentatge i per a l'aprofitament de l'avaluació continuada.

La qualificació de l'assignatura en evaluació contínua s'obté a partir de les qualificacions de:

4 treballs pràctics obligatoris, distribuïts al llarg del curs (1 treball per cada 3 setmanes com a mitjana, dels 4 temes de l'assignatura): T1... T4. Un o més d'aquests treballs podrà ser substituït per una prova oral o escrita. La mitjana aritmètica de T1.... T4, ponderada segons les hores de contingut cobertes per la pràctica, formarà una nota T. Les notes numèriques de T1... T4 poden ser 10 si la pràctica està ben feta, 8 si té algun error no conceptual i 0 si té

errors o no és completa. Pràctiques francament incompltes es consideraran NP (no presentades). La nota 10 es diu A, la nota B es diu B i la nota 0 es diu C.

1 examen optatiu al final del quadrimestre amb exercicis de quatre parts E1... E4. La mitjana geomètrica de E1.... E4, ponderada també segons les hores cobertes per l'exercici, formarà una nota E.

La nota final es forma amb la nota T amb pes de un 50% d'una banda i la nota de E, amb pes de un 50% de l'altra. Amb les quatre pràctiques amb qualificació A es passa el curs amb un 5. En aquest sentit, l'examen és optatiu.

La primera part de l'examen E és una recuperació de les pràctiques. Es pot renunciar a aquesta recuperació, i per tant a l'avaluació contínua, sempre abans de l'examen. En aquest cas la nota de l'assignatura és únicament E al 100%.

La recuperació de pràctiques la pot fer qui no tingui A a totes les pràctiques. Fer aquesta recuperació és en tot cas condició necessària per anar a l'examen optatiu en evaluació contínua. Per a participar a la recuperació cal haver presentat les 4 pràctiques (cap d'elles no pot ser NP).

Criteris de qualificació i d'admissió a la reevaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària (contínua) que hagin presentat tots els exercicis de l'assignatura suspesa tindran opció a una prova de reevaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reevaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presentats en algun exercici. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reevaluació serà de cinc (5,0).

La qualificació del grup en anglès és idèntica.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La asistencia a clase es imprescindible para el aprendizaje y para el aprovechamiento de la evaluación continuada.

La calificación de la asignatura en evaluación continua se obtiene a partir de las calificaciones de:

4 trabajos prácticos obligatorios, distribuidos a lo largo del curso (1 trabajo cada 3 semanas en promedio, de los 4 temas de la asignatura) : T1... T4. Un o más de uno podrá substituido por una prueba oral o escrita. La media aritmética de T1.... T4, ponderada según las horas de materia de la práctica, formará una nota T. Las notas numéricas T1... T4 pueden ser 10 si la práctica está bien hecha, 8 si tiene algún error no conceptual y 0 si tiene errores o no es completa. Prácticas francamente incompletas se considerarán no presentadas (NP) La nota 10 se llama A, la nota 8 se llama B y la nota 0 se llama C.

1 examen optativo al final del cuatrimestre con ejercicios de las cuatro partes E1... E4. La media geométrica de E1.... E4, ponderada también según las horas de la materia del ejercicio, formará una nota E.

La nota final se forma con la nota de T un 50% y la nota de E un 50%. Con las cuatro prácticas calificadas con A se pasa curso con un 5. En este sentido el examen es optativo.

La primera parte del examen E es una recuperación de las prácticas. Se puede renunciar a esta recuperació, y por tanto a la evaluació continua, sempre antes del examen. En tal caso la nota de la asignatura es únicamente E al 100%

La recuperación de prácticas la puede hacer quien no tenga A en todas las prácticas. Esta recuperación es en todo caso condición necesaria para el examen optativo en evaluación continua. Para participar en la recuperación hay que haber presentado las 4 prácticas (ninguna de las 4 puede ser NP).

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria (continua) que hayan presentado todos los ejercicios de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados en algún ejercicio. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0).

La calificación del grupo en inglés es idéntica.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

Class attendance is essential for following the subject and to take profit of the so-called "continuous evaluation".

The mark of the course in continuous evaluation is obtained from the grades of

4 practical exercises, which are compulsory, distributed along the course (1 exercise per every 3 weeks in average, one of each of the four topics): T1... T4. One or several of this exercises may be replaced by a written or oral exam. The arithmetic average of T1... T4 weighted according to the number of class hours covered by the exercise makes a grade of practical exercises T. The grades of each exercise may be 10 if it is well done, 8 in case of some non-conceptual errors and 0 in case of errors or if it is not fully answered. Exercises overtly incomplete will be not presented (NP). Grade 10 is called A, grade 8 is called B and grade 0 is called C from now on.

1 optional examination at the end of the course: E, made of four exercises E1...E4 of one of each topic, to make a grade by geometric mean (weighted according to the number of class hours covered by each exercise).

The final grade is made of grade T on one hand with a weight of 50% plus the grade E with a weight of 50%. Note that all for exercises T1... T4 with grade A (10) is enough to pass. That is why the exam is optional.

A first section of the exam E is aimed at upgrading the grades of the exercises. At this point (before this exam) students can resign of continuous evaluation, so that their final grade would be the E grade of the exam with 100% weight.

The upgrading is thought for those not having grade A in all exercises. It is compulsory the upgrading for those going to exam E as continuous evaluation. To take part in the upgrading, all four exercises must have been presented (not any NP).

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the continuous evaluation and have presented all exercises will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified NP (not presented) in any of the exercises will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten

(5.0).

The evaluation of the English group is the same.

Enginyeria Marítima i Portuària (250143)

Mètode de qualificació en CATALÀ

L'avaluació constarà de tres blocs:

1) Un primer examen parcial amb 5 a 10 preguntes curtes i càlculs personalitzats (per exemple, depenen del número d'identificació personal) que es farà de manera remota o presencial i es lliurará després d'1,5 a 2,5 hores. L'èmfasi estarà a la resolució de problemes amb alguns càlculs. És així com s'obté la nota 1.

2) Un segon examen parcial amb preguntes curtes i càlculs personalitzats (per exemple, depenen del número d'identificació personal) que es realitzarà remotament o presencialment i es lliurà després d'1,5 a 2,5 hores. L'èmfasi estarà a la resolució de problemes amb alguns càlculs. És així com s'obté la nota 2.

3) Presentacions orals dels grups de treball del curs organitzats, amb 3 estudiants cada grup. Les presentacions es programaran en el moment oportú i cada grup tindrà 15 minuts assignats per a la presentació, durant els quals tots els estudiants hauran de participar. Això serà seguit per preguntes durant 15 minuts sobre el treball del curs i temes relacionats del programa del curs. Un membre de cada grup carregarà l'informe del projecte tutoritzat conjuntament amb les imatges de suport (imatges més memòria escrita) a Atenea. Tot això, juntament amb les qualificacions dels treballs opcionals de classe, formaran la nota 3.

La nota final s'obtindrà com a: Nota1 x0,4 + Nota2 x0,4 + Nota3 x0,2. Aquells que no aprovin hauran de tornar a fer l'examen quan es convoqui. L'estructura serà semblant, però consistirà només dels blocs 1 i 2.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La evaluación constará de tres bloques:

1) Un primer examen parcial con 5 a 10 preguntas cortas y cálculos personalizados (por ejemplo, dependiendo del número de identificación personal) que se realizará de forma remota o presencial y se entregará después de 1,5 a 2,5 horas. El énfasis estará en la resolución de problemas con algunos cálculos. Así es como se obtiene la nota 1.

2) Un segundo examen parcial con preguntas cortas y cálculos personalizados (por ejemplo, dependiendo del número de identificación personal) que se realizará de forma remota o presencial y se entregará después de 1,5 a 2,5 horas. El énfasis estará en la resolución de problemas con algunos cálculos. Así es como se obtiene la nota 2.

3) Presentaciones orales de los Grupos de trabajo del curso organizados, con 3 estudiantes cada grupo. Las presentaciones se programarán a su debido tiempo y cada grupo tendrá 15 minutos asignados para la presentación, durante los cuales todos los estudiantes deberán participar. Esto será seguido por preguntas durante 15 minutos sobre el trabajo del curso y temas relacionados del programa del curso.) Un miembro de cada grupo cargará el informe del proyecto tutorizado conjuntamente con las imágenes de apoyo (imágenes más memoria escrita) en Atenea. Todo esto, junto con las calificaciones de los trabajos opcionales de clase, formarán la nota 3.

La nota final se obtendrá como: Nota1 x0,4 + Nota2 x0,4 + Nota3 x0,2. Aquellos que no aprueben tendrán que volver a realizar el examen cuando se convoque. La estructura será similar, pero consistirá sólo de los bloques 1 y 2.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The assessment will consist of three blocks:

1) A first partial exam with 5 to 10 short questions and personalised calculations (e.g. depending on the personal identification number) to be taken remotely or face-to-face and handed in after 1,5 to 2,5 hours. The emphasis will be on problem solving with some calculations. This is how mark 1 is obtained.

2) A second partial exam with short questions and personalised calculations (e.g. depending on the personal identification number) to be taken remotely or face-to-face and handed in after 1,5 to 2,5 hours. The emphasis will be on problem solving with some calculations. This is how grade 2 is obtained.

3) Oral presentations of the organised Course Work Groups, with 3 students per group. Presentations will be scheduled in due time and each group will have 15 minutes allocated for the presentation, during which all students should participate. This will be followed by 15 minutes of questions on course work and related topics from the course programme. One member of each group will upload the tutored project report together with supporting images (images plus written memory) to Athena. All this, together with the marks for the optional coursework, will form the grade 3.

The final grade will be obtained as: Grade1 x0.4 + Grade2 x0.4 + Grade3 x0.2. Those who do not pass will have to resit the exam when it is duly called. The structure will be similar, but it will consist of blocks 1 and 2 only.

Hidrologia Superficial i Subterrània (250144)

Mètode de qualificació en CATALÀ

La qualificació de l'assignatura s'obté a partir de les qualificacions d'avaluació continuada i de les corresponents d'aula informàtica.

L'avaluació continuada consisteix a fer diferents activitats, tan individuals com de grup, de caràcter additiu i formatiu, realitzades durant el curs (dins de l'aula i fora d'aquesta).

Les proves d'avaluació consten d'una part amb qüestions sobre conceptes associats als objectius d'aprenentatge de l'assignatura pel que fa al coneixement o la comprensió, i d'un conjunt d'exercicis d'aplicació.

La nota de l'assignatura és:

$$0.5 * (0.25 * \text{Treball HMS} + 0.75 * (0.5 * T1 + 0.5 * T2)) + 0.20 * T3 + 0.3 * T4$$

On T1 i T2 son les dues proves de la part d'Hidrologia Superficial, T3 és una activitat feta a classe sobre traçat de superfícies piezomètriques i T4 és una prova comprehensiva d'Hidrologia Subterrània.

Criteris de qualificació i d'admissió a la reevaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de reevaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reevaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reevaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reevaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La calificación de la asignatura se obtiene a partir de las calificaciones de evaluación continuada y de las correspondientes d'aula informática.

La evaluación continua consiste en hacer diferentes actividades, tanto individuales como de grupo, de carácter aditivo y formativo, realizadas durante el curso (dentro del aula y fuera de ella).

Las pruebas de evaluación constan de una parte con cuestiones sobre conceptos asociados a los objetivos de aprendizaje de la asignatura en cuanto al conocimiento o la comprensión, y de un conjunto de actividades de aplicación.

La nota de la asignatura se obtendrá mediante:

$$0.5 * (0.25 * \text{Trabajo HMS} + 0.75 * (0.5 * T1 + 0.5 * T2)) + 0.20 * T3 + 0.3 * T4$$

Donde T1 y T2 son las dos pruebas de la parte de Hidrología Superficial, T3 es una actividad hecha en clase sobre trazado de superficies piezométricas y T4 es la prueba comprehensiva de Hidrología Subterránea.

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The mark of the course is obtained from the ratings of continuous assessment and their corresponding classroom computers.

Continuous assessment consist in several activities, both individually and in group, of additive and training characteristics, carried out during the year (both in and out of the classroom).

The evaluation tests consist of a part with questions about concepts associated with the learning objectives of the course with regard to knowledge or understanding, and a part with a set of application activities.

The final grade will be:

$$0.5 * (0.25 * \text{HMS coursework} + 0.75 * (0.5 * T1 + 0.5 * T2)) + 0.2 * T3 + 0.3 * T4$$

where T1 and T2 are the two tests on Surface hydrology, T3 is a class activity regarding flow net drawing and T4 is a comprehensive test on topics related to Groundwater.

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

Enginyeria Geotècnica (250145)

Mètode de qualificació en CATALÀ

S'efectuaran dos exàmens: un en una etapa intermèdia del curs (Nota: Nint) i un altre al final del curs (Nota: Nfin).

Les proves d'avaluació consten d'una part amb qüestions sobre conceptes associats als objectius d'aprenentatge de l'assignatura pel que fa al coneixement o la comprensió, i d'alguns exercicis d'aplicació.

La qualificació s'obté del màxim de: Nfin o $(0.4 * \text{Nint} + 0.6 * \text{Nfin})$

Criteris de qualificació i d'admissió a la reevaluació: Els alumnes suspesos a l'avaluació ordinària que s'hagin presentat regularment a les proves d'avaluació de l'assignatura suspesa tindran opció a realitzar una prova de reevaluació en el període fixat en el calendari acadèmic. No podran presentar-se a la prova de reevaluació d'una assignatura els estudiants que ja l'hagin superat ni els estudiants qualificats com a no presents. La qualificació màxima en el cas de presentar-se a l'examen de reevaluació serà de cinc (5,0). La no assistència d'un estudiant convocat a la prova de reevaluació, celebrada en el període fixat no podrà donar lloc a la realització d'una altra prova amb data posterior. Es realitzaran evaluacions extraordinàries per a aquells estudiants que per causa de força major acreditada no hagin pogut realitzar alguna de les proves d'avaluació continuada.

Aquestes proves hauran d'estar autoritzades pel cap d'estudis corresponent, a petició del professor responsable de l'assignatura, i es realitzaran dins del període lectiu corresponent.

El mètode de qualificació implementat per al grup en anglès segueix les mateixes pautes que per al grup en espanyol.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

Se efectuarán dos exámenes: uno en una etapa intermedia del curso (Nota: Nint) y otro al final del curso (Nota: Nfin).

Las pruebas de evaluación constan de una parte con cuestiones sobre conceptos asociados a los objetivos de aprendizaje de la asignatura en cuanto al conocimiento o la comprensión, y de algunos ejercicios de aplicación.

La calificación se obtiene del máximo de: Nfin o $(0.4 * \text{Nint} + 0.6 * \text{Nfin})$

Criterios de calificación y de admisión a la reevaluación: Los alumnos suspendidos en la evaluación ordinaria que se hayan presentado regularmente a las pruebas de evaluación de la asignatura suspendida tendrán opción a realizar una prueba de reevaluación en el período fijado en el calendario académico. No podrán presentarse a la prueba de reevaluación de una asignatura los estudiantes que ya la hayan superado ni los estudiantes calificados como no presentados. La calificación máxima en el caso de presentarse al examen de reevaluación será de cinco (5,0). La no asistencia de un estudiante convocado a la prueba de reevaluación, celebrada en el período fijado no podrá dar lugar a la realización de otra prueba con fecha posterior. Se realizarán evaluaciones extraordinarias para aquellos estudiantes que por causa de fuerza mayor acreditada no hayan podido realizar alguna de las pruebas de evaluación continua.

Estas pruebas deberán estar autorizadas por el jefe de estudios correspondiente, a petición del profesor responsable de la asignatura, y se realizarán dentro del período lectivo correspondiente.

El método de calificación implementado para el grupo en inglés sigue las mismas pautas que para el grupo en español.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

There will be two exams: one at an intermediate stage of the course (Note: Nint) and the other at the end of the course (Note: Nfin).

Exams consist of a part with questions on concepts related to the learning objectives of the course and some exercises.

The final grade is obtained from the maximum of Nfin or $(0.4 * \text{Nint} + 0.6 * \text{Nfin})$.

Criteria for re-evaluation qualification and eligibility: Students that failed the ordinary evaluation and have regularly attended all evaluation tests will have the opportunity of carrying out a re-evaluation test during the period specified in the academic calendar. Students who have already passed the test or were qualified as non-attending will not be admitted to the re-evaluation test. The maximum mark for the re-evaluation exam will be five over ten (5.0). The non-attendance of a student to the re-evaluation test, in the date specified will not grant access to further re-evaluation tests. Students unable to attend any of the continuous assessment tests due to certifiable force majeure will be ensured extraordinary evaluation periods.

These tests must be authorized by the corresponding Head of Studies, at the request of the professor responsible for the course, and will be carried out within the corresponding academic period.

The method of evaluation implemented for the English group follows the same guidelines as for the Spanish group.

Enginyeria Geològica (250146)

Mètode de qualificació en CATALÀ

see English text

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

see English text

Mètode de qualificació en ANGLÈS

Several assessments will be carried out during the course.

The final mark will be given by the following terms:

FINAL MARK = Theory x 0,4 + Exercises 0,2 + Oral presentations and report of Course Project 0,4

Projectes i Organització d'Empreses (250147)

Mètode de qualificació en CATALÀ

L'avaluació serà eminentment continuada.

Els professors proposaran quatre activitats i entregues als alumnes durant el curs, per un valor total de 4 punts sobre 10, repartits al 50% entre els temes relacionats amb projectes i els temes relacionats amb l'economia i l'empresa. Aquestes activitats es treballaran als grups petits, però els lliuraments seran individuals, ja que cada alumne dins del grup treballarà sobre una variant d'una mateixa activitat. Per tant, les notes seran individuals.

A més, al final del curs, s'establirà una sessió perquè cada grup presenti el conjunt de les activitats realitzades en el context del projecte treballat. En aquest cas, la nota serà grupal i pujarà a 2 punts

Finalment, al final del quadrimestre els alumnes hauran de fer una prova d'avaluació per valor de 4 punts. En aquesta prova es proposaran preguntes teòriques i exercicis associats als objectius d'aprenentatge de l'assignatura, que novament versaran sobre temes de projectes i economia i empresa al 50%.

L'avaluació del grup en anglès seguirà aquest mateix format.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La evaluación será eminentemente continua.

Los profesores propondrán cuatro actividades y entregas a los alumnos durante el curso, por un valor total de 4 de cada 10 puntos, repartidos al 50% entre los temas relacionados con proyectos y los temas relacionados con la economía y la empresa. Estas actividades se trabajarán en grupos pequeños, pero las entregas serán individuales, ya que cada alumno dentro del grupo trabajará sobre una variante de una misma actividad. Por tanto, las notas serán individuales.

Además, al final del curso, se establecerá una sesión para que cada grupo presente el conjunto de las actividades realizadas en el contexto del proyecto trabajado. En este caso, la nota será grupal y subirá a 2 puntos.

Finalmente, al final del cuatrimestre los alumnos deberán realizar una prueba de evaluación por valor de 4 puntos. En esta prueba se propondrán preguntas teóricas y ejercicios asociados a los objetivos de aprendizaje de la asignatura, que de nuevo versarán sobre temas de proyectos y economía y empresa al 50%.

La evaluación del grupo en inglés seguirá ese mismo formato.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The evaluation will be eminently continued.

Professors will propose four activities and deliveries to students during the course, for a total value of 4 points out of 10, distributed 50% between the topics related to projects and the topics related to economics and business. These activities will be worked on in small groups, but the deliveries will be individual, as each student within the group will work on a variant of the same activity. Therefore, the grades will be individual.

In addition, at the end of the course, a session will be established for each group to present all the activities carried out in the context of the project worked on. In this case, the mark will be group and will go up to 2 points.

Finally, at the end of the semester the students will have to do an evaluation test worth 4 points. This test will propose theoretical questions and exercises associated with the learning objectives of the subject, which will again focus on topics of projects and economics and business at 50%.

The English group assessment will follow this same format.

Treball de Fi de Grau (250148)

Mètode de qualificació en CATALÀ

La qualificació es decideix per un tribunal format per 3 professors de l'Escola després de la presentació pública del TFG. Aquesta defensa constarà d'una exposició del treball realitzat durant 20 minuts. A continuació s'obrirà un torn de preguntes i comentaris per part del tribunal.

Mètode de qualificació en CASTELLÀ

La calificación se decide por un tribunal formado por 3 profesores de la Escuela después de la presentación pública del TFG. Esta defensa constará de una exposición del trabajo realizado durante 20 minutos. A continuación se abrirá un turno de preguntas y comentarios por parte del tribunal.

Mètode de qualificació en ANGLÈS

The qualification is decided by a court formed by 3 professors of the School after the public presentation of the TFG. This defense will consist of an exhibition of the work done during 20 minutes. Below you will have a turn of questions and comments on the part of the court.
