

בניית מערכות ממוחשבות

מבוססות WEB

חלק 2 – צד הלקוח



קבוצה 3

דנה רון 203070461

איתמר גרובר 204282867

עמית גבאי 316088525

אפרת דובי 315587378

## רקע כללי

1. מימשנו את כל התכנון המקדים שביצענו בחלק הקודם של העבודה- כלל מאפייני ה- UI וה- UX.
  2. מימשנו באופן ראשוני את התהליכים העסקיים שבחרנו בפרויקט- הזמנת אמפנדס, עגלת קניות, הרשמה לסדנאות ועוד.
  3. יצרנו מספר טפסים שונים כגון: טופס התחברות, טופס הרשמה וטופס הרשמה לסדנאות.
- האתר "קרלוס אמפנדס" הינו אתר עסקי המיועד לצורך הזמנת אמפנדס ושיווק עבור סדנאות אשר קרלוס מעביר.
- ה- Top-Nav מכיל את:** לוגו האתר, כניסה תפריט הזמנת אמפנדס, עגלת הקניות, עמוד יצירת קשר והרשמה/ כניסה לאתר.
- ה- Side-Nav מכיל את:** כל המעברים בין העמודים של האתר. מעבר לעמוד הראשי, הזמנת אמפנדס, הרשמה לאתר, הסיפור של קרלוס, סדנאות, עמוד מה השאלה?, יצירת קשר ומדיניות האתר שני אלמנטים אלו חוזרים על עצמם בכל דפי האתר.
- ה- FOOTER מכיל:** קישורים כגון: אפשרות חזרה לעמוד הראשי, מעבר לעמוד צור קשר, מדיניות האתר, מעבר לעמוד הזמנות ומעבר לעמוד שאלות נפוצות.

## מבנה האתר

ריכזנו לפי סוגי העמודים תיקיות המרכזות את הדפים הרלוונטיים ניתן למצוא 4 תיקיות:

- Html
- Css
- JS
- images

לאתר יש קובץ CSS אחד ראשי (main\_page.css) שמשמש כמעט את כל הדפים באתר, זאת משום שהעיצוב מאוד דומה בין הדפים (צבעים, פונט וחלקים בדף שהם זהים כגון הסרגל העליון, הסרגל השמאלי והסרגל התחתון). בהתאם לכך, ב-CSS הראשי מוגדרים כמה Grid'ים שונים, מותאמים אישית לכל אחד מהדפים.

קובץ CSS נוסף נוצר עבור עמוד הרשמה לאתר (registrion.css) מאחר והעיצוב שלו לא דומה לשאר הדפים.

קובץ Functions.js (קובץ Java Script) משמש בתור הקובץ המאגד את כלל הפונקציות בהן השתמשנו בדפים השונים מלבד עבור עמוד ההרשמה שלצורך נוחות והסדר האישי שלנו העדפנו לשים בקובץ נפרד בשם registration.js.

## הנחות

1. האתר אינו מחובר לבסיס הנתונים, מכאן שבכל מעבר בין עמוד לעמוד הנתונים שהוזנו יתאפסו. העמודים בהם הנחו זאת הם:

- עמוד הזמנת אמפנדס.
- עמוד עגלת הקניות.
- עמוד הרשמה/ התחברות לאתר.
- טופס הרשמה לסדנא.

## עמודים באתר "קרלוס & אמפנדס"

עמוד ראשי (main page) -



העמוד הראשי הינו העמוד הפותח של האתר ומכיל טעימה מתכני האתר. מעמוד זה ניתן לעבור בין כל עמוד ועמוד ע"י סרגל ה-Nav הנפתח אוטומטית ע"י לחיצה על כפתור התפריט ב-Header. לחיצה על סימן התפריט תאפשר פתיחה שלו ומעבר לכל העמודים. ליחצה על אייקון האמפנדס- מעבירה לעמוד להזמנת אמפנדס. לחיצה על עגלת הקניות – מובילה לעמוד המכיל את כל המוצרים שברצוני לקנות. לחיצה על אייקון הטלפון- מובילה לעמוד יצירת קשר. לחיצה על אייקון האיש- מובילה לעמוד כניסת משתמש ויצירת משתמש.

בעמוד זה ניתן לעבור ישירות לעמוד הזמנת אמפנדס ע"י לחיצה על כפתור "להזמנה לחצו כאן" המקשר לעמוד ביצוע הזמנה.

## עמוד הסיפור של קרלוס ("carlos story"):

הסיפור של קרלוס



לפעמים כל מה שבא לכם זה אוכל של בית...

חברטו קרלוס נולד ב-1946 בבאריילוצ'ה שבארגנטינה ועלה לישראל עם אהובתו בשנת 1999. מאז ומתמיד קרלוס מכין את האמפנדס לפי המתכון של סבתו לחברים ולבני משפחה. מאז תחילת תקופת הקורונה, קרלוס החל למכור את האמפנדס המוכר והאהוב גם לקהל הרחב. אז בואו נכיר את התפריט של הבית: כל האמפנדס עשויים מחומרי גלם איכותיים ובריאים, מה שמעניק לאוכל את הטעם המיוחד של הבית הארגנטינאי האותנטי. באתר תוכלו לבחור אמפנדס במגוון מילויים- בשר, חלב, טבעוני ואפילו מתוק!





נהייתי רעב... אני רוצה להזמין!

ראשי| צור קשר | מדיניות | הזמנות | שאלות נפוצות

בעמוד זה ניתן למצוא מידע אודות קרלוס וסיפורו, מאיפה הכל התחיל ובנוסף מימשנו את האפשרות לעבור להזמנות ע"י לחיצה על כפתור המופיע בסוף הסיפור של קרלוס.

## עמוד צור קשר ("contact page")

Carlos & Epanadas




צור קשר

San Carlos de Bariloche

Rio Negro, Argentina

View larger map



כתובת:

רחוב הבאקוס 5, באר שבע

יצירת קשר:

טלפון: 052-1113271

אימייל: Carlos@Epanadas.co.il

כתבו לנו:

שלח

צור קשר הוא עמוד בו ניתן להשאיר פרטים לקרלוס בנושאים שונים על מנת ליצור קשר עימו בנוסף, בעמוד זה ניתן לראות את כתובת העסק, טלפון להזמנות לאנשים שלא מעוניינים להזמין דרך האתר ומייל של העסק.

ניתן לשלוח הודעה לקרלוס מכל משתמש גם משתמש לא רשום, רצינו לאפשר לכלל הקהל את האופציה להשאיר ביקורת.

הוספנו מפה שמכווינה בדיוק היכן המקום נמצא, עם קישורים ל-moovit ול-Waze.

## עמוד הזמנת אמפנדס ("shop page")

האמפנדס של קרלוס



 <b>אמפנדס</b> <b>בשר</b>	 <b>אמפנדס</b> <b>תרד</b>	 <b>אמפנדס</b> <b>גבינות</b>	 <b>אמפנדס</b> <b>שוקולד</b>	 <b>אמפנדס</b> <b>תירס</b>
 ₪10 - 0 +	 ₪8 - 0 +	 ₪8 - 0 +	 ₪9 - 0 +	 ₪8 - 0 +

0

לעגלת הקניות

עמוד הזמנת אמפנדס הינו עמוד בו ניתן לראות את מגוון האמפנדס שניתן להזמין, ולהוסיף את הכמות האמפנדס שהמשתמש מעוניין להזמין. במידה והמשתמש מתחרט, הוא יוכל ללחוץ על המינוס/ פלוס ולהסיר/להוסיף את המוצר. נוסף לזה, מימשנו פונקציה הסוכמת את העלות המצטברת מכלל ההזמנה. ניתן גם לבצע מעבר ע"י לחיצה על כפתור לעמוד-עגלת הקניות.

## עמוד עגלת קניות ("shopping cart")

תמונה	שם מוצר	מחיר	כמות	מחיקה
	אמפנדס בשר	₪10	0	X
	אמפנדס תרד	₪8	0	X

0

הזמנה

שאלות נפוצות | הזמנות | מדיניות | צור קשר | ראשי

העמוד מציג סיכום של פירוט המוצרים שהמשתמש בחר לרכוש בעמוד ההזמנה.

### פיצ'רים בעמוד:

- ניתן לשנות את הכמות שברצוני לרכוש מהמוצר.
- המחיר מתעדכן אוטומטית בהתאם לכמות שברצוני לרכוש. בהתאם, גם המחיר הסופי של ההזמנה.
- ניתן ללחוץ על X כדי למחוק מוצר מסל הקניות.

## עמוד פרטי משלוח ("Order page")

פרטי משלוח

אנא הזן את הפרטים הבאים:

שם פרטי

שם משפחה

מספר טלפון

כתובת המייל לשליחת קבלה

כתובת למשלוח

מעבר לתשלום

הלקוח בוחר את המוצרים בחנות ולאחר מכן מועבר לעמוד זה כדי למלא את פרטיו. כל השדות מוגדרים כחובה כדי להתקדם לדף התשלום שכן אלו פרטים שעלינו לשמור לצורך ביצוע ההזמנה:

- שם פרטי, שם משפחה וכתובת – חובה להזין שדות אלו.
- מייל- חייב להכיל @ ואחריו נקודה אחרת לא ניתן להמשיך. חייב להכיל 5 תווים לפחות.
- טלפון- חייב להכיל 9 או 10 ספרות (מספר ביתי/נייד), ולהכיל ספרות בלבד. במידה והמשתמש הכניס תווים שהם לא בין 0-9, הם ימחקו.

## עמוד תשלום ("paying page")

### נותר רק לשלם והאמפנדס אצלך..

תשלום מאובטח

שם פרטי:

שם משפחה:

תעודת זהות:

אמצעי תשלום:

מספר כרטיס אשראי:

CVV:

ביצע תשלום

חזרה לעגלת הקניות-

## פרטים נדרשים להזנת טופס תשלום:

- שם פרטי- יכול להיות בכל שפה ובלבד שמכיל 2 תווים לפחות.
- שם משפחה- יכול להיות בכל שפה ובלבד שמכיל 2 תווים לפחות.
- תעודת זהות – חייבת להכיל 9 ספרות בדיוק. במידה והמשתמש הכניס תווים שהם לא בין 0-9, הם יימחקו.
- אמצעי תשלום– יש לבחור את אופן התשלום שבו הלקוח בוחר באמצעות סימון הכפתור המתאים. במידה ובחר באופציית המזומן לא יידרש להזין פרטי אשראי המפורטים בהמשך.
- מספר כרטיס אשראי- מספר זה חייב להכיל בין 9-16 תווים ומכיל ספרות בלבד. במידה והמשתמש הכניס תווים שהם לא בין 0-9, הם יימחקו.
- CVV- שדה זה חייב להכיל 3 תווים בדיוק ולהכיל ספרות בלבד. במידה והמשתמש הכניס תווים שהם לא בין 0-9, הם יימחקו.
- במידה והמשתמש לא מילא את אחד מהשדות לא ניתן לבצע תשלום. בנוסף, במידה והמשתמש לא מילא את אחד השדות שצריך, האתר מציג הודעה על כך שיש למלא לפי אילוצים מסוימים.

## עמוד מדיניות האתר ("policy page")

**מדיניות האתר**

**מדיניות אתר "האמפנדס של קרלוס" Carlos & Empanadas :**

אתר זה ("האתר") מופעל ע"י חברת "אביבעת המופלאים" ("החברה"), בכתובת אינטרנט זו ומטרתו רכישת אמפנדס ("המוצר"). הגלישה באתר כפופה לתנאים המפורטים בתקנון ותנאי שימוש אלו ("התקנון"). אנא קרא את התקנון בקפידה, שכן הגלישה באתר וביצוע פעולות בו מעידים על הסכמתך לתנאים הכלולים בתקנון, והוא מהווה חוזה מחייב בינך לבין החברה.

האמור בתקנון זה בלשון זכר הוא לשם הנוחות בלבד והתקנון מתייחס לכני שני המינים באופן שווה. הפרטיות של המבקרים באתר שלנו חשובה לנו מאוד, ואנחנו מחויבים לשמירה עליה.

המדיניות הזו מסבירה מה נעשה עם הפרטים האישיים שלך.

אנחנו עשויים למסור את הפרטים האישיים שלך לכל אחד מהעובדים, המנהלים, המבטחים, היועצים המקצועיים, הסוכנים, הספקים, או קבלני המשנה שלנו, במידה סבירה וכנדרש למטרות המצוינות במדיניות זו.

אנחנו עשויים למסור את הפרטים האישיים שלך לכל חברה בקבוצת החברות שלנו (זה אומר כל חברות הבת שלנו, חברת הגג שלנו, וכל חברות הבת שלה).

במידה סבירה וכנדרש למטרות המצוינות במדיניות זו.

כל הרכוש מוצר באתר זה רשאי לבטל את העסקה בהתאם להוראות חוק הגנת הצרכן, התשמ"א-1981 (להלן: "החוק"). הרכוש מחייב לבדוק את המוצר מיד עם קבלתו. ניתן לבטל עסקה בגין מוצר אשר נרכש באתר, באמצעות הודעה בכתב לחברה, שיפורט בה שמו המלא ומספר תעודת הזהות של הרכוש (להלן: "הודעת הביטול").

החל מיום עשיית העסקה ועד 14 ימים מיום קבלת המוצר או מיום קבלת אישור ביצוע העסקה בכתב (במפורט בסעיף 14 לחוק), לפי המאוחר מבניהם, והכל בהתאם להוראות החוק. מובהר בזאת, כי על המוצר להיות מוחזר לחברה מבלי שנעשה בו שימוש ומבלי שנפגם.

האתר מאפשר לקוחות קניה נוחה, קלה וזמינה של המוצר באמצעות האינטרנט.

המחיר המופיע באתר בצמוד לכל מוצר הינו מחיר המוצר העדכני. האתר רשאי לעדכן מעת לעת את מחירי המוצרים המוצעים לרכישה באתר, ללא קשר למועד ביצוע רכישה באתר, וללא צורך בהודעה על כך.

הרכישה באתר הינה באמצעות כרטיס אשראי או בכל אמצעי תשלום אחר המופיע בעמוד התשלום.

האתר רשאי בכל עת לשנות את מגוון המוצרים המוצעים לרכישה באתר, להחליפם להמשיט מהם, להוסיף עליהם, וכן לשלול זכות רכישה באתר על פי שיקול דעתו וללא כל הודעה או התראה כל זכויות הקניין הרוחני באתר מכירות זה הינן רכושן הבלעדי של האתר.

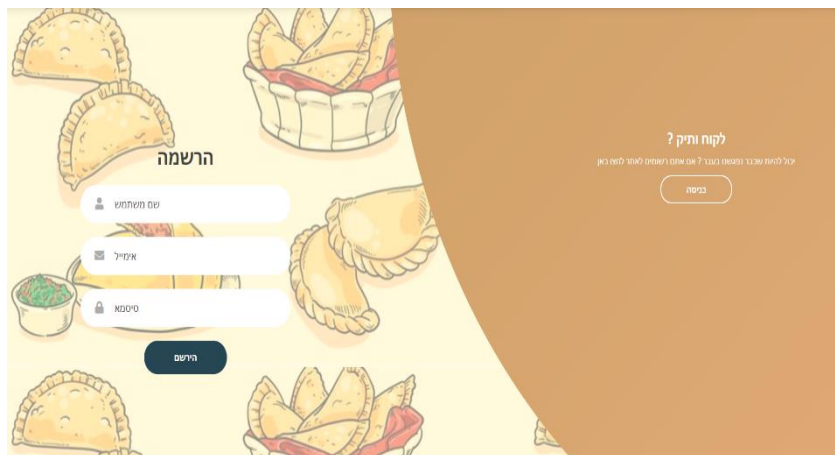
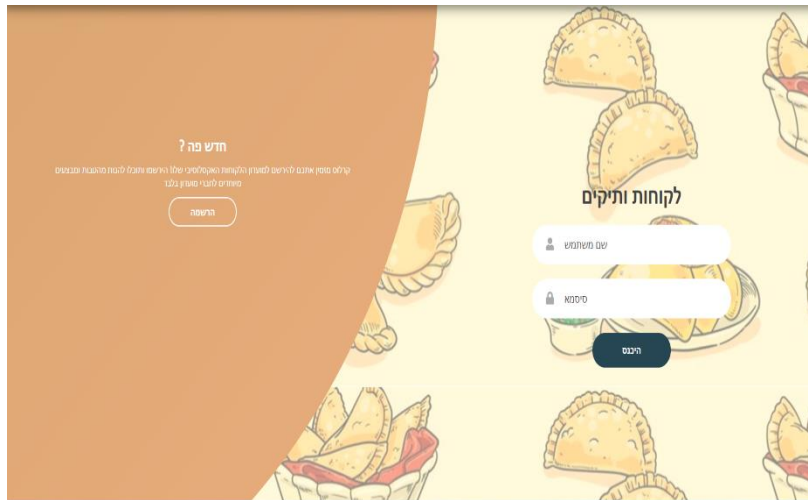
אין להעתיק, לשכפל, להפיץ, לפרסם או להשתמש בכל דרך אחרת במידע כלשהו מן האתר ו/או מאתר מכירות זה, אלא אם ניתנה הסכמה לכך מראש ובכתב מטעם החברה. יצירת קשר- בכל שאלה ו/או בירור לגבי המוצר, וכן בכל פנייה אחרת בעניין פגיעה בזכות או תוכן פוגע, יש ליצור קשר באמצעות כתובת מייל/ מספר טלפון.

בעמוד זה ניתן לראות את המדיניות של האתר, ומידע טכני.



## עמוד הרשמה ("register page")

עמוד זה מאפשר הרשמה והתחברות לאתר.  
למשתמש תחילה יופיע אופציה להתחברות  
למשתמש קיים.  
במידה והמשתמש אינו רשום לאתר הוא ילחץ  
על כפתור ההרשמה המגולל אותו  
הרשמה לאתר.



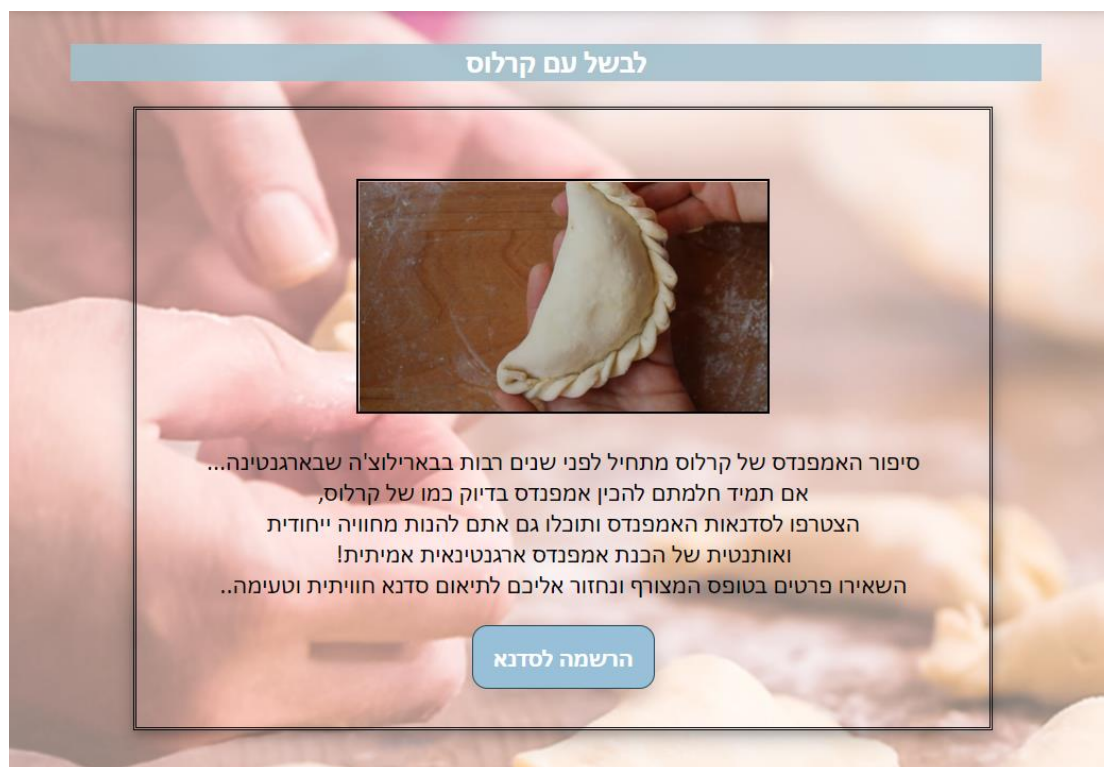
### **פרטים נדרשים בהרשמה לאתר:**

בעת ההרשמה המשתמש מתבקש לספק  
מספר פרטים:

1. שם משתמש
2. כתובת מייל- חייב להכיל @ ואחריו  
נקודה, אחרת לא ניתן להמשיך.
3. סיסמא

לאחר מילוי הטופס יש ללחוץ על כפתור הירשם.  
במידה ושדה המייל לא מולא כראוי- מופיעה למשתמש הודעה מתאימה וההרשמה לא מבוצעת.

## עמוד סדנאות ("cook with carlos")



עמוד זה מוביל להרשמה לסדנאות.

ניתן לראות בעמוד זה סרטון של קרלוס סוגר את האמפנדס ואת דרך הקיפול הייחודית לו.

ע"י לחיצה על כפתור "הרשמה לסדנא" נפתח חלון קופץ (pop-up) בו המשתמש יכול להירשם לסדנא

**פרטים נדרשים להזנת טופס הרשמה לסדנא ("cooking with Carlos registration") :**

Cooking Class Registration - Google Chrome

localhost:63342/web-project-g3/web-project-g3/ht...

שם פרטי

שם משפחה

אימייל

טלפון

גודל הקבוצה שלכם

1

Submit

- שם פרטי.
- שם משפחה.
- מייל- חייב להכיל @ ואחריו נקודה אחרת לא ניתן להמשיך.
- טלפון.
- גודל קבוצה- ניתן להזין רק מספר ולא אותיות או סימנים.

## עמוד מה השאלה ? ("question page")



מה השאלה ?

+ כמה זמן אני אצטרך לחכות לאמפנדס שהזמנתי ?

קרלוס משקיע בכל אמפנדס ואמפנדס ולכן מרגע ההזמנה ייקחו בין 3 ל-4 שעות עד שהאמפנדס יגיעו אליכם.

+ אני יכול ללמוד להכין אמפנדס כמו של קרלוס ?

+ האם האמפנדס כשרים ?

+ מה מיוחד במועדון הלקוחות של קרלוס ?

אין יותר שאלות... אני רוצה להזמין !

עמוד שאלות נפוצות, בעמוד זה ניתן למצוא שאלות ששלחו בעבר לקרלוס ובכדי להקל על הקונה ריכזנו את מגוון השאלות והתשובות עליהן בעמוד אחד.

השאלה מודגשת בפס צהוב וע"י לחיצה על הפלוס לצד השאלה, תיפתח התשובה אליה וע"י לחיצה נוספת התשובה תיסגר.

הוספנו בעמוד זה גם כפתור המוביל לעמוד ההזמנה על מנת להקל על קהל הלקוחות שלנו לאחר שקיבל מענה על כל שאלותיו.